

# Cjenovnik 2025.

Bosna i Hercegovina  
vrijedi od 01.03.2025.

# Poštovani čitatelji,

inovativna građevinska rješenja koja imaju jednostavnu primjenu u praksi, obilježavaju proizvode koje kontinuirano razvijamo u RÖFIX centru za istraživanje i razvoj. Nove tehnologije i zahtjevi tržišta diktiraju potrebu za visokoučinkovitim materijalima, sustavima i rješenjima koja istovremeno sadrže brojne pozitivne karakteristike.

**RÖFIX Aerogel** sustav izolacije, jedan je od zaista revolucionarnih sustava izolacije objekata. Ugradnjom se postiže toplinska provodljivost, značajno niža od one kod klasičnih toplinsko-izolacijskih žbuka. U ovu visoko učinkovitu izolacijsku žbuku, na bazi vapna, dodan je granulat aerogela u svojstvu laganog dodatka.

Zbog mineralnog sastava RÖFIX Aerogel sustav izolacije posjeduje optimalne građevinsko – fizikalne karakteristike. Paropropusnost je zajamčena, a zahvaljujući smanjenoj vodoupojnosti i hidrofobnim karakteristikama Aerogela, dugoročno je zajamčena izolacijska učinkovitost žbuke.

Sve ovo izdvaja novi sustav izolacije od klasičnih izolacija i donosi brojne prednosti izolacije starih arhitektonskih površina.

Uz učinkovitost ugrađenih materijala, ni estetska komponenta nije zanemariva. Kreativni reljefi fasade jamče atraktivnost svakog objekta. Oduvijek su u svijetu umjetnosti i arhitekture, dekoracija i tekstura imale značajnu ulogu pri naglašavanju kreativnosti. Težnja za osobnim izražajem u kreiranju površina s naglašenijim ili decentnijim teksturama prisutna je i danas kod uređenja objekata.

Prirodno i zdravo stanovanje bez rasipanja resursa i odabir zdravih i ekološki proizvedenih materijala prioritet je svakog investitora.

Danas su nove tehnologije, stroži ekološki standardi i zahtjevi tržišta postavili visoke kriterije za građevinske materijale. RÖFIX kao lider u industriji prepoznaće te izazove te odgovara razvojem materijala i sustava koji objedinjuju performanse, održivost i dizajn.

S ponosom vam ove godine predstavljamo tri nova proizvoda koji utjelovljuju našu filozofiju inovativnosti i održivosti:

**RÖFIX Glet PRO** - Gotova pastozna disperzivna glet masa, koja svojom univerzalnom primjenom pruža optimalne rezultate na unutarnjim zidovima i stropovima. Posebno je prilagođena za betonske, žbukane i gipskartonske podloge te je idealna za oblaganje i izravnavanje vapneno-cementnih žbuka. Njena prirodna bijela boja i izvrsna svojstva izrade omogućuju kvalitetnu i dugotrajnu završnu obradu.

**RÖFIX Color PRO** - Mat, niskoemisijska unutarnja boja bez otapala, posebno dizajnirana za zidove i stropove u suhim prostorijama. Njena izvrsna pokrивna moć i ekološka svojstva čine je idealnim izborom za stvaranje zdravog životnog prostora. Color PRO pogodna je za mineralne podloge, kao što su vapnene i vapneno-cementne žbuke, kao i za organske podloge poput starih disperzivnih premaza.

**RÖFIX Color Easy** - Unutrašnja boja za zidove i plafone Tražite kvalitetnu unutarnju boju koja pruža odličnu pokrivnost, sigurnost za zdravlje i dugotrajnost? Naša mat disperzijska boja idealno je rješenje za zidove i stropove u unutarnjim prostorima, pružajući savršenu ravnotežu između funkcionalnosti i estetskog dojma. Ova boja savršeno prianja na suhe, mineralne podloge poput vapnenih, vapneno-cementnih i vapneno-gipsanih žbuka, ali i na organske podloge poput starih disperzivnih premaza. Njena formula bez štetnih emisija i otapala osigurava zdraviju unutarnju klimu, dok slab miris omogućuje ugodnu primjenu.

Cjenik 2025. u digitalnom obliku potražite i na našoj **RÖFIX web** stranici.

Pročitajte novosti o trendovima i rješenjima, odaberite odgovarajuće proizvode i gradite po sistemu i u 2025. godini!

Vaš RÖFIX tim



**GRADITI PO SISTEMU**

# RÖFIX u Bosni i Hercegovini

RÖFIX je u Bosni i Hercegovini prisutan od 1995. godine, u više od 20 godina postojanja uspjeli smo se razviti u jednu od vodećih firmi proizvodnje i prodaje građevinskih materijala. U Bosni i Hercegovini imamo 1 proizvodni pogon u Ljubuškom, te skladište u Sarajevu.

## LOKACIJE

### RÖFIX d.o.o.

Fra Nikole Ivankovića 15, 88320 Ljubuški  
Tel. +387 (0)39 830-100  
office.ljubuski@roefix.com



### RÖFIX d.o.o.

Ravnogorska bb., 71214 I. Sarajevo  
Tel. +387 (0)57 355-191  
office.sarajevo@roefix.com

### RÖFIX d.o.o.

P.J.I.Bihać  
Hamze Hume b.b., 77000 Bihać  
Tel. +387 (0)63 789-054

### RÖFIX je dio FIXIT GRUPPE

Krovne organizacije koja uključuje ukupno 5 tvrtki koje posjeduju dugogodišnju ekspertizu na području proizvodnje građevinskih materijala: FIXIT, GREUTOL, HASIT, KREISEL i RÖFIX.

### Vaš uspjeh je naš cilj

Sa svojih 68 podružnica u 19 europskih zemalja i oko 2.500 zaposlenika, FIXIT GRUPPE se ubraja među najuspješnije proizvođače sistemskih rješenja na području graditeljstva. Grupacija je, uz inovativne proizvode, visoku kvalitetu i kontinuirani rast, uspjela osigurati velik udio na tržištima.



## REFERENTNI OBJEKT

# Željeznički vijadukt Val Giuv: Obnova arhitektonskog remek-djela i vrhunskog inženjerskog postignuća

Obnova mosta prema načelu: „Očuvanje kulturne baštine uz vjernu rekonstrukciju izvornog izgleda“



### Željeznički vijadukt Val Giuv – Ključni podaci i informacije

- Godina gradnje: 1913 do 1925
- Puštanje u promet: 1926
- Sanacija: 2008/2009
- Zadatak: Obnova kamenog zida novim mortnim fugama kako bi se osigurala dugotrajna stabilnost i funkcionalnost vijadukta za sljedećih 70 godina.
- Konstrukcija mosta: Duljina: 68 m, širina: 3 m, maksimalna visina: 18 m, lukovi: 4 luka, svaki sa rasponom od 12 m
- Površina kamenog zida: 960 m<sup>2</sup>
- Relacija: Disentis – Andermatt
- Vlasništvo Matterhorn Gotthard Bahn
- Izvođač radova: Berther Bau und Industrie AG

Željeznički vijadukt Val Giuv predstavlja značajnu povijesnu građevinu u sklopu željezničke mreže Matterhorn Gotthard Bahn, smještenu u Tujetschu, u švicarskom kantonu Graubünden. Od svog završetka 1925. godine, ovaj impozantan most ostaje simbol vrhunske švicarske inženjerske stručnosti. Izgrađen između 1913. i 1925. godine, kameni vijadukt dugačak je 68 metara i odražava tehničku sofisticiranost svog vremena. Kako bi se očuvala njegova stabilnost, sigurnost i funkcionalnost, 2008. i 2009. godine provedena je opsežna sanacija, osiguravajući mu dugotrajan vijek trajanja uz zadržavanje autentičnog izgleda.

### Sanacija i očuvanje kulturne baštine

Glavni razlozi za obnovu vijadukta Val Giuv bile su propuštanja i naslage kamenca koje su se nakupljale tijekom desetljeća. Kako bi se osigurala dugotrajna stabilnost mosta za sljedećih 70 godina, provedeni su opsežni radovi na njegovoj konstrukciji. Radovi su uključivali hidroizolaciju površine kamenog zida, uklanjanje istrošenih fuga te njihovu obnovu visokokvalitetnim materijalima. Za ovu zahtjevnu obnovu korišten je Creteo®Gala CC 649 tvrtke RÖFIX – optimalno rješenje za restauraciju povijesnih građevina.

Lukovi vijadukta također su prošli sveobuhvatnu sanaciju. U tu svrhu korišten je Creteo®Repair CC 194 M sanacijski špricani beton tvrtke RÖFIX – visokokvalitetni, jednokomponentni materijal razvijen posebno za strojnu primjenu suhim postupkom špricanja.



1 Vijadukt Val Giuv nalazi se na trasi Matterhorn Gotthard Bahn, između Disentisa i Andermatta.

2 Glavni razlozi za sanaciju bili su prodori vlage i nakupljanje naslaga kamenca, koji su se postupno taložili tijekom desetljeća, ugrožavajući stabilnost i dugovječnost konstrukcije.



**Pri obnovi mosta korišteni su različiti RÖFIX sustavi, osiguravajući dugotrajnu stabilnost i otpornost konstrukcije.**

- Creteo®Gala CC 649  
Mort za fugiranje u kamenom opločenju - grubi
- Creteo®Repair CC 194 M – Špricani beton za saniranje

Vrhunsko rješenje za sanaciju lukova vijadukta Creteo®Repair CC 194 M omogućuje preciznu i učinkovitu obnovu kako vertikalnih, tako i površina ispod konstrukcije, što ga čini savršenim rješenjem za sanaciju donjih strana lukova vijadukta. Njegova visoka čvrstoća i prilagodljivost osiguravaju dugotrajan zaštitni sloj, čuvajući stabilnost konstrukcije čak i u ekstremnim klimatskim i mehaničkim uvjetima alpskog područja. Zahvaljujući vrhunskim svojstvima, ovaj sanacijski beton produljuje vijek trajanja vijadukta, pritom zadržavajući njegovu autentičnost i otpornost na vanjske utjecaje.

#### Očuvanje povijesnog izgleda

Jedan od ključnih ciljeva sanacije bio je očuvanje kulturne baštine uz istovremeno zadržavanje izvornog vanjskog izgleda vijadukta. Unatoč modernim intervencijama, bilo je neophodno sačuvati strukturu kamenog ziđa i prepoznatljiv dizajn mosta. Jedan od ključnih ciljeva sanacije bio je očuvanje kulturne baštine uz istovremeno zadržavanje izvornog vanjskog izgleda vijadukta. Unatoč modernim intervencijama, bilo je neophodno sačuvati strukturu kamenog ziđa i prepoznatljiv dizajn mosta. Tvrta RÖFIX pridonijela je ovom procesu pažljivim odabirom materijala, omogućujući da se sanacijski zahvati bespriječorno uklope u postojeću građevinsku strukturu. Time je povijesni izgled vijadukta sačuvan, dok je njegova stabilnost osigurana za buduće generacije.

Pouzdan partner u očuvanju švicarske infrastrukture RÖFIX aktivno sudjeluje u sanaciji ključnih infrastrukturnih objekata, osiguravajući sigurnost i kontinuitet željezničkog prometa. Preciznim planiranjem i suradnjom svih strana omogućuje očuvanje povijesnih objekata uz njihovu modernizaciju i dugoročnu sigurnost.

» Spoj inženjerske izvrsnosti i tehničke preciznosti željeznički vijadukt Val Giuv jedinstveno je arhitektonsko i inženjersko nasljeđe koje odražava vrhunsku preciznost i stručnost svog vremena. Naša pažljivo odabrana RÖFIX rješenja osiguravaju pouzdanu kvalitetu, neophodnu za očuvanje i dugovječnost ovakvih vrijednih građevinskih projekata.«

**JOSEF SENNHAUSER**  
Uprava, RÖFIX AG Švicarska

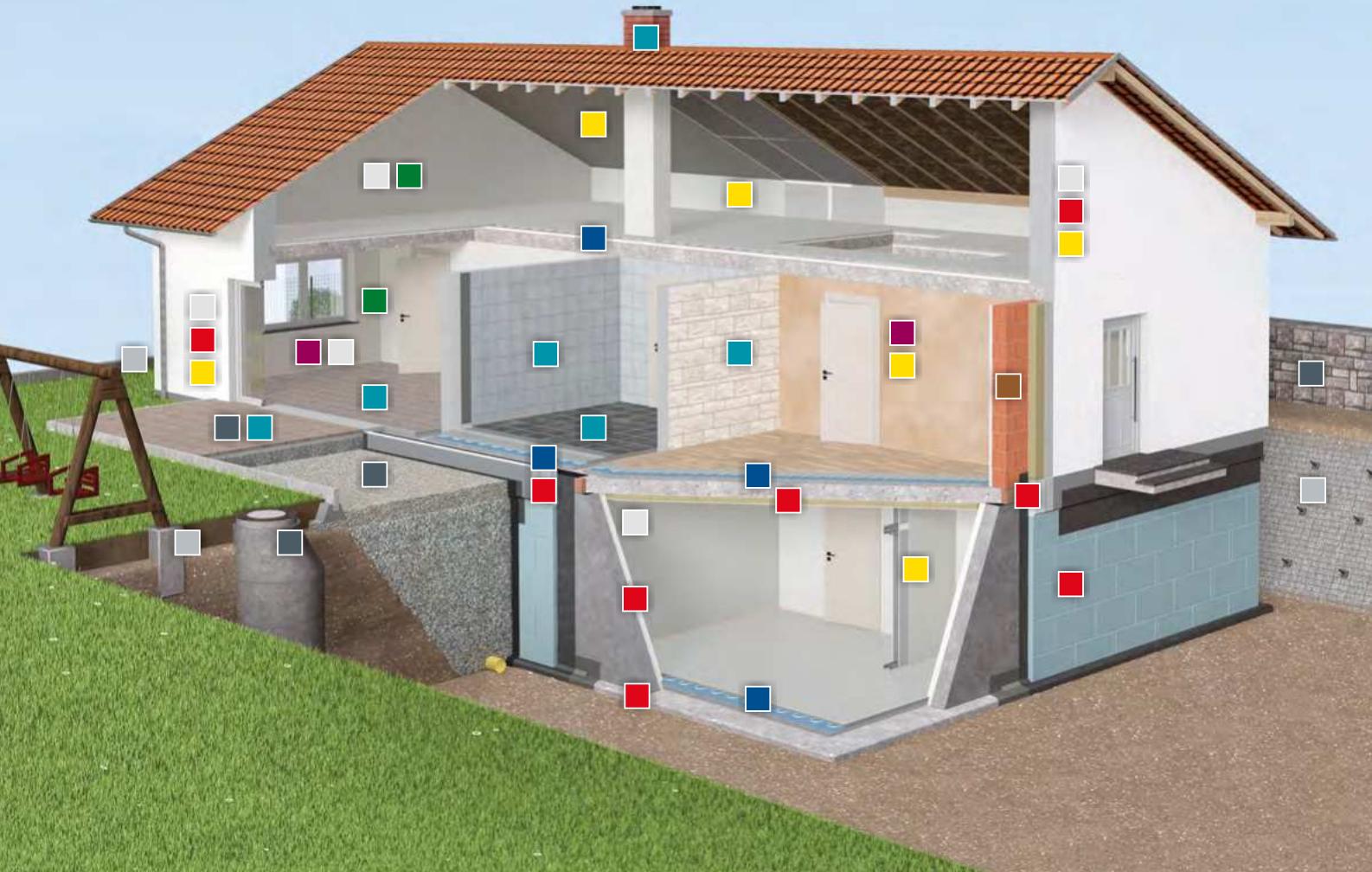




# Zaštitu fasade ne prepušta slučaju

Mineralni mort za lijepljenje i armiranje  
s najvećom otpornosti na udarce

**Unistar® LIGHT**



## GRADITI PO SISTEMU

# Pregled RÖFIX assortimenta

Idealna rješenja za svaki građevinski projekt

Inovativnim građevinskim rješenjima omogućavamo jednostavnu primjenu u praksi, a stručnim savjetovanjem osiguravamo podršku u svakoj fazi gradnje. U našem centru za istraživanje i razvoj kontinuirano razvijamo suvremene i moderne proizvode, te sustave izvrsne kvalitete.

Stabilnost, dugoročna postojanost, estetika i zaštita okoliša prioritetni su nam prilikom osmišljavanja novih proizvoda i sustava. Od izuzetne su nam važnosti također i kvaliteta stanovanja, niska potrošnja energije, te kvalitetna i zdrava klima prostora u kojima živite i boravite.

## **MORTOVI ZA ZIDANJE**

Čvrsti, funkcionalni i lijepi zidovi pružaju dodatne prednosti u pogledu sigurnosti i kvalitete življenja.

- Mortovi za zidanje
- Mortovi za peći
- Specijalni mortovi za šliceve

## **CRETEO®GALA/UREĐENJE KRAJOBRAZA**

Postavite kamen temeljac lijepe okućnice.

- Mortovi za postavljanje šahtova
- Mortovi za opločenja od prirodnog kamena
- Mortovi za fugiranje

## **ZAVRŠNE ŽBUKE**

Postojanost boje fasade uglavnom ovisi o utjecajima iz okoliša i sastavu korištenih materijala u završnom sloju. S RÖFIX-om budite na sigurnoj strani.

- Pastozne završne žbuke
- Mineralne završne žbuke
- Designputz
- Dodaci sa svjetlucajućim efektom

## **TOPLINSKO-IZOLACIJSKI SUSTAVI**

Energetska efikasnost, zdrava prostorna mikroklima i održiva gradnja = toplinsko-izolacijski sustavi.

- Toplinsko-izolacijski sustavi (TIS)
- Unutarnja izolacija
- Brtvljenje
- Kamene obloge
- Klinker

## **ESTRISI/PODNI SUSTAVI**

Estrisi i podni sustavi stabilna su baza za postavljanje svih vrsta podnih obloga.

- Tankoslojni estrisi za podna grijanja
- Nasipi za izravnavanje
- Cementni estrisi
- Estrih za polaganje keramičkih obloga
- Brzovezujući estrih
- Mase za izravnavanje

## **CRETEO®BETON/NISKOGRADNJA**

Beton je neizostavan materijal u svim oblicima gradnje. Creteo® assortiman proizvoda nudi pravo rješenje – od saniranja malih površina sve do velikih infrastrukturnih zahvata.

- Špricani betoni (stabilizacija klizišta i sl.)
- Suhi betoni za različita rješenja

## **PODLOŽNE ŽBUKE**

Kvalitetne podložne žbuke omogućuju zaštitu i izravnavanje zidanih ili monolitnih betonskih konstrukcija.

- Vapneno-cementne žbuke
- Vapneno-gipsane žbuke
- Lagane podložne žbuke
- Toplinsko-izolacijske žbuke

## **PROIZVODI ZA SANIRANJE I RENOVIRANJE**

Izazovi profesionalnih sanacija i renoviranja s nama su lakši. Po mjeri skrojeni RÖFIX proizvodi ispuniti će sve zahtjeve.

- Žbuke za renoviranje i izravnavanje
- Ekološke žbuke
- Proizvodi za saniranje
- Proizvodi za renoviranje i izravnavanje
- Kapilarno aktivna unutarnja izolacija
- Povijesni mortovi

## **GRAĐEVINSKE BOJE I PREMAZI**

Boje imaju vrlo značajnu ulogu u našem životu jer izravno utječu na naše raspoloženje i ugođaj u prostoru.

- Unutarnje boje
- Fasadne boje
- Priprema podloge
- Glet mase

## **SUSTAVI POSTAVLJANJA KERAMIKE**

Naši su materijali za vlagu neprijatelj broj jedan.

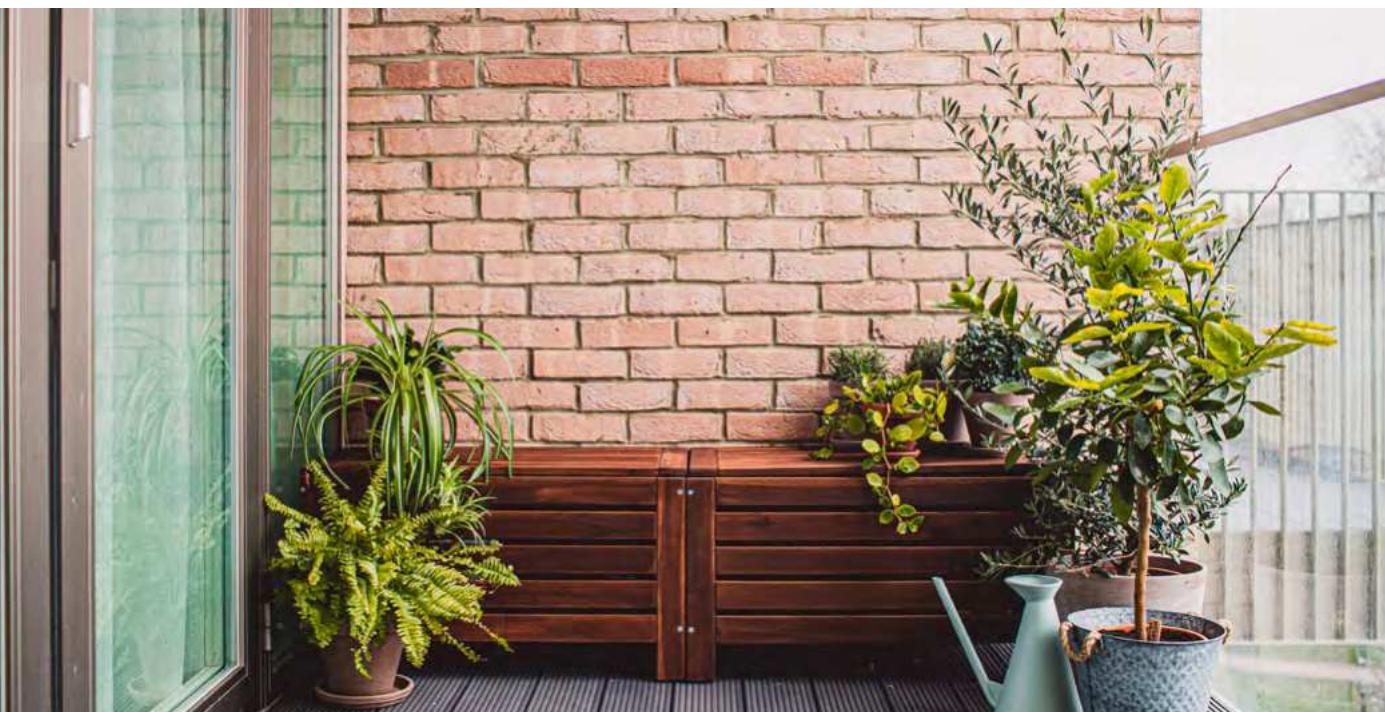
- Ljepilo za keramiku
- Fleksibilno ljepilo za umjetni kamen
- Ljepilo za mramor
- Mase za fugiranje
- Mort za lijepljenje i fugiranje



# MORTOVI ZA ZIDANJE

---

|  |    |
|--|----|
| Vapneno – cementni mortovi za zidanje      | 12 |
| Cementni mortovi za zidanje                | 12 |
| Toplinsko – izolacijski mortovi za zidanje | 12 |
| Mortovi za zidanje vidljivih zidova        | 13 |
| Mortovi za peći                            | 13 |



# Mortovi za zidanje

Kamen po kamen do gotovog zida

Zid općenito označava uspravan dio zgrade koji nosi kroviste ili pregrađuje unutarnji prostor, ili jednostavno vanjsku zidanu ogradu. Građevinska fizika igra veliku ulogu pri izgradnji zidova, a oni bi prije svega trebali biti stabilni, dugoročno izdržljivi, lijepa izgleda i ekološki prihvatljivi. RÖFIX prihvata zahtjeve struke i nudi sustave mortova za zidanje zidova najrazličitijih namjena.

## » IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

### RÖFIX 820

#### Toplinsko-izolacijski mort za zidanje – M5

- Za porozne zidove visokih izolacijskih svojstava
- Toplinska izolacija
- Dobra prionjivost na kamen
- Visoka izdašnost
- Otpornost od prodora vode
- Jednostavna ugradnja zidarskom žlicom



### RÖFIX 980

#### Specijalni mort za zidanje vidljivih zidova

- Za jako upojnu opeku i kamen
- Jednostavna strojna ugradnja
- Visoka otpornost na vremenske utjecaje
- Visoka izdašnost
- Jednostavna ugradnja zidarskom žlicom
- Visoka otpornost na udarnu kišu





## » IZRAČUN

### Potrebne količine morta za zidanje po m<sup>2</sup> zida (orientacijske vrijednosti\*)

|              | Debljina zida u cm | Potrebne količine morta za zidanje po m <sup>2</sup> | Potrebne količine morta za pokrivanje po m <sup>2</sup> |
|--------------|--------------------|--|---|
| Šuplja opeka | –                  | Visina bloka 23,8 cm<br>Debljina nanosa morta 12 mm  | Visina bloka 24,9 cm<br>Debljina nanosa morta 4 mm      |
|              | 50                 | 24 L   | 8 L   |
|              | 38                 | 19 L   | 6 L   |
|              | 30                 | 14,5 L   | 5 L   |
|              | 25                 | 12 L   | 4 L   |
|              | 20                 | 10 L   | 3,5 L   |
|              | 17                 | 8,5 L  | 3 L   |
|              | 12                 | 6 L  | 2 L   |
|              | 10                 | 5 L  | 1,8 L   |
|              | 8                  | 4 L  | –   |
|              | 6,5                | 3,5 L  | –   |

\* Potrebne količine morta su orientacijske. Obavezno obratiti pozornost na potrebne količine morta za zidanje koje je definirao proizvođač opeke.

### Izračun potrebne količine morta

$$\frac{m^2 \text{ zida} \times L/m^2}{\text{Izdašnost L/t}} = t \text{ (tona morta za zidanje)}$$

# Mortovi za zidanje

## Vapneno-cementni mortovi za zidanje



### RÖFIX 950 Vapneno-cementni mort za zidanje - M5

Mort za zidanje uobičajenog zida bez izraženih toplinsko-izolacijskih svojstava (npr. opeka, cementni blokovi, vapneno-pješčani blokovi), kod normalnih statičkih zahtjeva. Grupa morta M5 prema EN 998-2.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000152383      | 48       | 25     | 0-3 mm      | oko 15 L/jed         | 0,25      | 6,25       |
|  | 2000148115      |          | 1.000  | 0-3 mm      | oko 600 L/t          | 0,23      | 230,00     |

## Cementni mortovi za zidanje



### RÖFIX 915 Cementni mort za zidanje - M10

Kao zidarski mort za zidanje svih vrsta zidova (od npr. opeke, cementnih blokova, vapnenopješčane opeke) u uvjetima povećanih statičkih zahtjeva. Grupa morta M10 prema EN 998-2.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000952013      | 48       | 25     | 0-3 mm      | oko 15 L/jed         | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX 920 Cementni zidarski mort

Zidarski mort fine granulacije za zidanje zidova (od npr. opeke, cementnih blokova, vapnenopješčane opeke) u uvjetima povećanih statičkih zahtjeva. Mort skupine M10 prema EN 998-2.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000583954      | 54       | 25     | 0-3 mm      | oko 16 L/jed         | n.u.      | n.u.       |
|  | 2000583717      |          | 1.000  | 0-3 mm      | oko 625 L/t          | n.u.      | n.u.       |

## Toplinsko-izolacijski mortovi za zidanje



### RÖFIX 820 Toplinsko-izolacijski zidarski mort - M5

Lagani mort visoke izolacijske moći za zidanje zidova s izrazitim toplinsko-izolacijskim svojstvima. Kod uobičajenih statičkih zahtjeva. Visoka moć toplinske izolacije s mineralnim laganim dodatkom. Koeficijent toplinske vodljivosti: oko 0,18 W/mK. Grupa morta M5 prema EN 998-2.

|  | Šifra proivoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148095     | 50       | 20     | 0-2 mm      | oko 40 L/jed         | n.u.      | n.u.       |

## Mortovi za zidanje vidljivih zidova



### RÖFIX 980 Specijalni mort za zidanje vidljivih zidova

Za vidljive i obložne zidove. Grupa morta M10 prema EN 998-2. Za izrazito upojnu opeku i blokove. Specijalni dodaci smiju se dodavati isključivo uz prethodno odobrenje proizvođača.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------|-----------|------------|
|  | 2000952015      | 48       | 25     | 0–3 mm      | oko 15,6 L/jed | 1,92      | 48,00      |

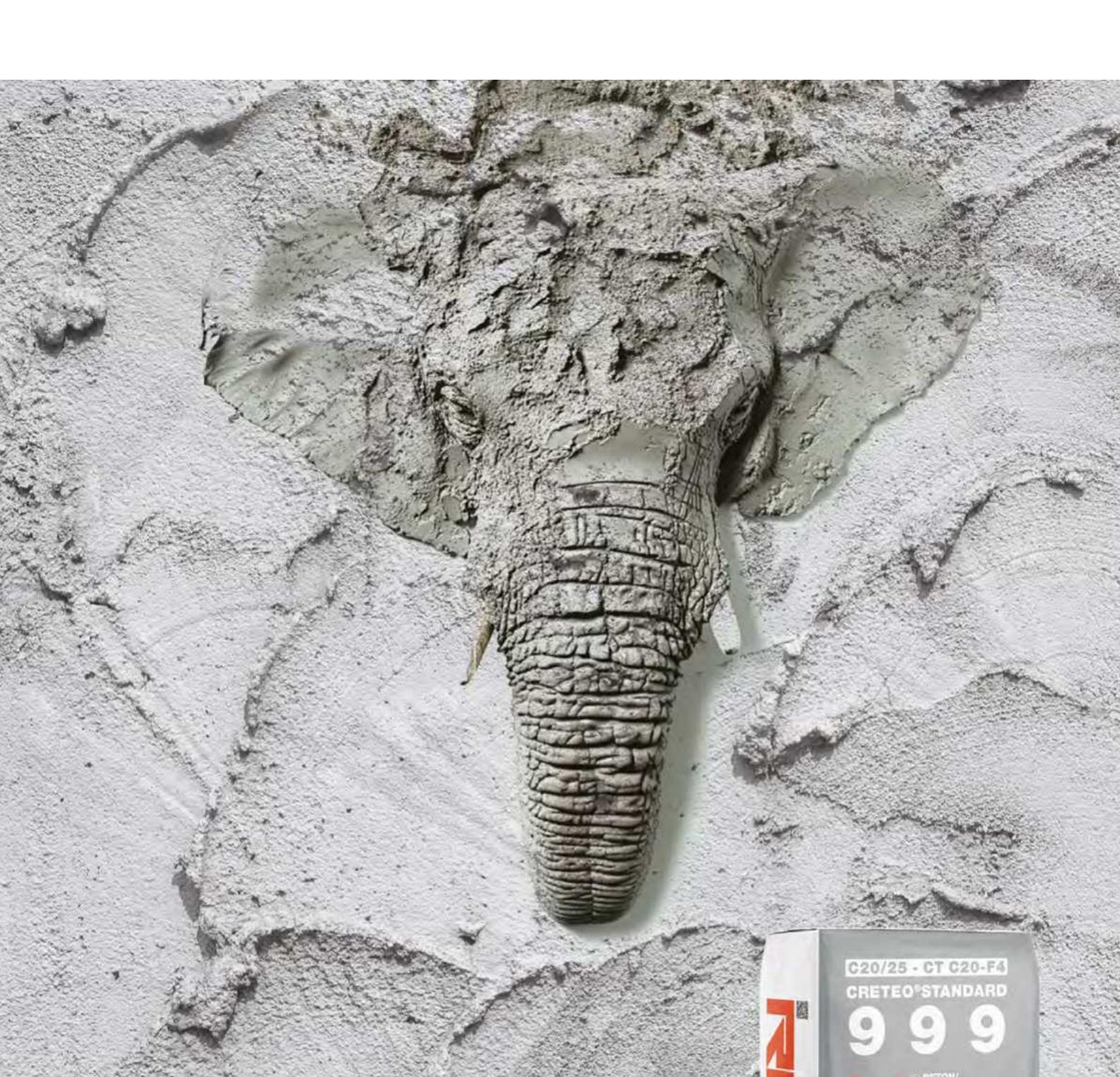
## Mortovi za peći



### RÖFIX 961 Šamotni mort otporan na vatru

Šamotni mort otporan na visoke temperature, kod izgradnje kamina i peći, za postavljanje, žbukanje i fugiranje blokova za zidanje, pločica za oblaganje peći i šamot ploča u zoni ložišta, pri temperaturama do 1100 °C.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja       | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-----------------|-----------|------------|
|  | 2000150790      | 42       | 25     | 0–1 mm      | oko 10 kg/m²/cm | n.u.      | n.u.       |



Kada je u  
temelju snaga  
za beton ili estrih potrebna je samo voda

Creteo®Standard 999  
Beton/Estrih C20/25 - CT C20-F4



# CRETEO®BETON/ NISKOGRADNJA

---

|                 |    |
|-----------------|----|
| Creteo®Shot     | 18 |
| Creteo®Repair   | 19 |
| Creteo®Standard | 22 |
| Creteo®Special  | 23 |
| Creteo®Inject   | 24 |
| Tekući mortovi  | 25 |



## Creteo® linija betona

Proizvodi za beton i od betona

Tvrtka RÖFIX je razvila novu liniju betona, RÖFIX Creteo®. Radi se o liniji proizvoda koja je u potpunosti posvećena betonu, te je savršeno prilagođena specifičnim razlikama u performansama i svojstvima betona. RÖFIX Creteo® linija temelji se na primjeni pravog materijala za različita rješenja. Cilj je ponuditi najučinkovitiju betonsku mješavinu.

Ovisno o primjeni materijala i vrsti betona razlikujemo:

- |                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| ■ Creteo®Gala   | ■ Creteo®Shot     |
| ■ Creteo®Inject | ■ Creteo®Special  |
| ■ Creteo®Repair | ■ Creteo®Standard |

## » IZRAČUN IZDAŠNOSTI

### Creteo®proizvodi

| Opis                                      |   |
|---|---|
| Er = izdašnost [m <sup>3</sup> /to]       | Koliko se m <sup>3</sup> može dobiti od 1 tone suhog materijala?                    |
| Ma = suhi materijal [kg]                  |   |
| Wa = voda [kg]                            | Koliko litara [kg] vode je potrebno za 1 tonu suhog materijala?                     |
| Ro = nasipna gustoća [kg/m <sup>3</sup> ] | Nasipna gustoća svježeg morta: težina zamiješanog materijala u kg po m <sup>3</sup> |

| Izračun – izdašnost [m <sup>3</sup> /to]  |
|---|
| Izdašnost Er [m <sup>3</sup> /to] = materijal Ma [kg] + voda [kg] / nasipna gustoća Ro [kg/m <sup>3</sup> ] |

| Primjer izračuna              |  |                            |
|-------------------------------|--|----------------------------|
| Suhu materijal                | Ma =   | 1.000 [kg]                 |
| Voda                          | Wa =   | 250 [kg]                   |
| Nasipna gustoća               | Ro =   | 1.850 [kg/m <sup>3</sup> ] |
| Izdašnost                     | Er = 1.000 Ma [kg] + 250 Wa [kg] / 1.850 Ro [kg/m <sup>3</sup> ] | 0,676 [m <sup>3</sup> /to] |
| Materijal za 1 m <sup>3</sup> | = 1,0 / 0,676 izdašnost [m <sup>3</sup> /to]                     | 1,480 [to/m <sup>3</sup> ] |

| Creteo®Proizvodi – orientacijske vrijednosti za potrebne količine suhog materijala |                                    |   |                                       |
|--|------------------------------------|---|---------------------------------------|
| Creteo®Repair  | oko 1,40–2,00 [to/m <sup>3</sup> ] | → | oko 14,0–20,0 [kg/m <sup>2</sup> /cm] |
| Creteo®Standard  | oko 1,80–2,00 [to/m <sup>3</sup> ] | → | oko 18,0–20,0 [kg/m <sup>2</sup> /cm] |
| Creteo®Special   | oko 1,60–2,00 [to/m <sup>3</sup> ] | → | oko 16,0–20,0 [kg/m <sup>2</sup> /cm] |
| Creteo®Shot  | oko 1,85–2,00 [to/m <sup>3</sup> ] | → | oko 18,5–20,0 [kg/m <sup>2</sup> /cm] |
| Creteo®Inject  | oko 0,95–1,90 [to/m <sup>3</sup> ] | → | oko 9,5–19,0 [kg/m <sup>2</sup> /cm]  |
| Creteo®Gala  | oko 1,45–1,90 [to/m <sup>3</sup> ] | → | oko 14,5–19,0 [kg/m <sup>2</sup> /cm] |

# Creteo®Beton-Niskogradnja

## Creteo®Shot



### Creteo®Shot CC 541 J2 SpC 25/30/II/J2/XC3/XF3/XA1/GK4

Špricani beton s ubrzivačem SpC 25/30/II/J2/XC3/XF3/XA1/GK4 veličine zrna 4 mm za suho špricanje u tunelima, šahtovima, građevinskim jamama, na kosinama i dr.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148389      | 48       | 25     | 0–4 mm      | oko 12 L/jed         | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Shot CC 575 J2 SpC 30/37/II/J2/XC3/XF3/XA1/GK4

Špricani beton s ubrzivačem SpC 30/37/II/J2/XC3/XF3/XA1/GK4 za suho špricanje u tunelima, šahtovima, građevinskim jamama, na kosinama i dr.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000152043      | 48       | 25     | 0–4 mm      | oko 12 L/jed         | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Shot CC 578 SpC 30/37/III/XC4/XF4/XA2/GK4

Špricani beton SpC 30/37/III/XC4/XF4/XA2/GK4 za suho špricanje u tunelima, šahtovima, građevinskim jamama, na kosinama i dr. Također dostupan i u drugim razredima čvrstoće, ekspozicije i razredima špricanog betona.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148393      | 48       | 25     | 0–4 mm      | oko 12 L/jed         | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Shot CC 585 SpC 30/37/II/XC3/XF3/XA1/GK8

Špricani beton SpC 30/37/II/XC3/XF3/XA1/GK8 za suho špricanje u tunelima, šahtovima, građevinskim jamama, na kosinama i dr. Također dostupan i u drugim razredima čvrstoće i ekspozicije.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148395      | 48       | 25     | 0–8 mm      | oko 12 L/jed         | n.u.      | n.u.       |

## Creteo®Shot



### Creteo®Shot CC 585 J2 SpC 30/37/II/J2/XC3/XF3/XA1/GK8

Špricani beton sa ubrzivačem SpC 30/37/II/J2/XC3/XF3/XA1/GK8 za suho špricanje u tunelima, šahtovima, građevinskim jamama, na kosinama i dr.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
| █ | 2000152026      | 48       | 25     | 0–8 mm      | oko 12 L/jed         | n.u.      | n.u.       |

## Creteo®Repair



### Creteo®Repair CC 100 Mort za reprofiriranje betona R4

Visokokvalitetni mort s vlaknima za reprofiriranje betona na mineralnoj osnovi s dodacima sredstva za bolje prianjanje. Može se nanositi u jednom ili u više slojeva. Prema EN 1504-3. Debljina sloja: 10-60 mm.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
| █ | 2000148261      | 54       | 25     | 0–4 mm      | oko 13,9 L/jed       | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Repair CC 101 Mort za reprofiriranje betona R4

Visokokvalitetni mort otporan na sulfate za reprofiriranje betona na mineralnoj osnovi s dodacima sredstva za bolje prianjanje. Može se nanositi u jednom ili u više slojeva. Prema EN 1504-3. Debljina sloja: 3 - 40 mm.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
| █ | 2000148396      | 54       | 25     | 0-1,2 mm    | oko 14,3 L/jed       | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Repair CC 101 Rapid Mort za reprofiriranje betona R4

Visokokvalitetni mort za reprofiriranje betona na mineralnoj osnovi s dodacima sredstva za bolje prianjanje. Može se nanositi u jednom ili u više slojeva. Prema EN 1504-3. Debljina sloja: 3 - 40 mm.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
| █ | 2000152503      | 24       | 20     | 0-1,2 mm    | oko 11,5 L/jed       | n.u.      | n.u.       |

# Creteo®Beton-Niskogradnja

## Creteo®Repair



### Creteo®Repair CC 130 Mort za reprofiliranje betona R3

Visokokvalitetni mort za reprofiliranje betona na mineralnoj osnovi s dodacima sredstva za bolje prianjanje. Može se nanositi u jednom ili u više slojeva. Prema EN 1504-3. Debljina sloja: 3 - 45 mm.

|  | Šifra proizvoda | Jed./pal. | Kg/jed. | Granulacija | Potrošnja/izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|---------|-------------|---------------------|-----------|------------|
|  | 2000148186      | 54        | 25      | 0-1,2 mm    | pribl. 14,3 L/jed.  | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Repair CC 130 Rapid Mort za reprofiliranje betona R3

Visokokvalitetni mort za reprofiliranje betona na mineralnoj osnovi s dodacima sredstva za bolje prianjanje. Može se nanositi u jednom ili u više slojeva. Prema EN 1504-3. Debljina sloja: 3 - 45 mm.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000152505      | 24       | 20     | 0-1,2 mm    | oko 20 L/jed         | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Repair CC 150 Mort za reprofiliranje betona R2

Mort za reprofiliranje betona, oplemenjen umjetnim smolama na mineralnoj osnovi, s dodacima sredstva za bolje prianjanje. Može se nanositi u jednom ili u više slojeva. Prema EN 1504-3. Debljina sloja: 3 - 25 mm.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148462      | 24       | 20     | 0-0,8 mm    | oko 14 L/jed         | n.u.      | n.u.       |
|  | 2000148268      | 54       | 25     | 0-0,8 mm    | oko 17,5 L/jed       | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Repair CC 151 Mort za reprofiliranje betona R2

Jednokomponentna masa za izravnavanje oplemenjena umjetnim smolama na mineralnoj osnovi. Koristi se za izravnavanje neravnina, šupljina/rupica, gniazda u betonu te za izjednačavanje betonskih podloga. Prema EN 1504-3. Debljina nanosa: 1 - 4 mm.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148459      | 24       | 15     | 0-0,1 mm    | oko 10,8 L/jed       | n.u.      | n.u.       |
|  | 2000569334      | 54       | 25     | 0-0,1 mm    | oko 17 L/jed         | n.u.      | n.u.       |

## Creteo®Repair



### Creteo®Repair CC 164 Pump HS-Mort za izravnavanje betona R4

Visokokvalitetni mort za reprofiriranje betona, oplemenjen umjetnim smolama, otporan na sulfate, na mineralnoj osnovi s dodacima sredstva za bolje prijanje. Za horizontalnu primjenu. Prema EN 1504-3. Debljina sloja: 12 - 80 mm.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000152496      | 48       | 25     | 0-4 mm      | oko 14,1 L/jed       | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Repair CC 170 Antikorozivna zaštita

Visokokvalitetna antikorozivna zaštita s proizvodima iz proizvodne linije Creteo®Repair. Može se koristiti i s odobrenim proizvodima za popravak betona na bazi cementa. Prema EN 1504-7.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148443      | 24       | 15     | 0-0,1 mm    | oko 11 L/jed         | n.u.      | n.u.       |
|  | 2000148468      | 64       | 5      | 0-0,1 mm    | oko 3,7 L/jed        | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Repair CC 171 Hidrofobirajuća impregnacija

Hidrofobirajuća impregnacija i predpremaz za beton i armirani beton. Može se koristiti i s odobrenim proizvodima za popravak betona na bazi cementa. Prema EN 1504-2.

|  | Šifra proizvoda | Jed./pal. |  | Kg/jed. |  | Cijena/kg | Cijena/jed. |
|--|-----------------|-----------|--|---------|--|-----------|-------------|
|  | 2000149256      | 24        |  | 15      |  | n.u.      | n.u.        |



### Creteo®Repair CC 173 Premaz XF4

Premaz za beton i armirani beton prema EN 1504-2 s CE oznakom. Proizvod je usklađen sa sigurnosnim normama (1.3), (2.2) i (8.2).



|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | L/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost      | Cijena/L | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|--------|---------------------------|----------|------------|
|  | 2000152522      | 24       | 15    | bijela | oko 0,23 L/m <sup>2</sup> | n.u.     | n.u.       |
|  |                 | 24       | 15    | u boji | oko 0,23 L/m <sup>2</sup> | n.u.     | n.u.       |

# Creteo®Beton-Niskogradnja

## Creteo®Repair



### Creteo®Repair CC 188 SM Špricani beton za saniranje R3

Tvornički pripremljen brzovezujući suhi špricani beton, otporan na smrzavanje i sol za posipanje. Za posebne namjene kod sanacije betona i nosivih konstrukcija prema smjernici Održavanje i sanacija elemenata od betona i armiranog betona. Prema EN 1504-3.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148285      | 48       | 25     | 0–8 mm      | oko 12,2 L/jed       | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Repair CC 194 M Špricani beton za saniranje R4

Tvornički pripremljena mješavina betona za ugradnju u postupku suhog špricanja, otporna na smrzavanje i sol za posipanje. Za posebne namjene: kod sanacije betona i nosivih konstrukcija prema smjernici Održavanje i sanacija elemenata od betona i armiranog betona. Za suho špricanje. Prema EN 1504-3.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal.<br>EH/Bund | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------------------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148274      | 48                  | 25     | 0–4 mm      | oko 12,7 L/jed       | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Repair CC 194 SM Špricani beton za saniranje R4

Tvornički pripremljen brzovezujući suhi špricani beton, otporan na smrzavanje i sol za posipanje. Za posebne namjene: kod sanacije betona i nosivih konstrukcija prema smjernici Održavanje i sanacija elemenata od betona i armiranog betona. Za suho špricanje. Prema EN 1504-3.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000571287      | 48       | 25     | 0–4 mm      | oko 12,5 L/jed       | n.u.      | n.u.       |

## Creteo®Standard



### Creteo®Standard CC 254 Pump Špricani beton za saniranje C25/30 XF1

Beton za zapunjavanje - razred čvrstoće C25/30 prema EN 206-1. Primjenjuje se kod svih radova kod kojih je moguća primjena transportnih betona. Posebno prikladan za radove manjeg obujma, na teško pristupačnim mjestima i tamo gdje nisu poželjna duža čekanja da materijal osuši.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000583720      | 48       | 25     | 0–4 mm      | oko 12,5 L/jed       | n.u.      | n.u.       |

## Creteo®Standard



### Creteo®Standard 999 Beton/Estrih C20/25 - CT C20-F4

Beton: C20/25 / estrih: CT-C25-F4. Za postavljanje podnih ploča, malih temelja, nadvoja za vrata i prozore, zidova u vrtovima, kao i za vezane i plivajuće estrihe.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000569289      | 48       | 25     | 0–4 mm      | oko 12,5 L/jed       | 0,32      | 8,00       |

## Creteo®Special



### Creteo®Special CC 430 Betoncino Grubi reparturni mort

Reparturni mort za popravke velikog opsega na betonskim podlogama ili podlogama od kamenog zida. Nakon min. 6 tjedana, a max. 3 mjeseca na tretiranu podlogu ugrađuju se sljedeći slojevi. Preporučena struktura sljedećih slojeva: npr. RÖFIX 510 vapneno-cementna podložna žbuka s RÖFIX Renoplus® i RÖFIX P50 staklenom mrežicom za armiranje. Creteo®Special CC 430 Betoncino se u kombinaciji s armaturom primjenjuje za učvršćivanje zida. Betoncino se ne koristi kao podložna žbuka! TČ: ≥ 30,0 MPa prema EN 998-1 i EN 998-2.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000569796      | 48       | 25     | 0–3 mm      | oko 16 L/jed         | n.u.      | n.u.       |
|  | 2000634089      |          | 1000   | 0–3 mm      | oko 580 L/jed        | n.u.      | n.u.       |

# Creteo®Beton-Niskogradnja

## Creteo®Inject



### Creteo®Inject CC 778 Mort za injektiranje

Mort za injektiranje za labava sidra potpuno obložena mortom, za učvršćivanje sidara ili mikropilote. Tlačna čvrstoća:  $\geq 30,0$  MPa.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148316      | 48       | 25     | 0–0,09 mm   | oko 17 L/jed         | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Inject CC 782 Mort za injektiranje

Mort za injektiranje za nenapeta i prednapeta sidra potpuno obložena mortom, za učvršćivanje sidara ili mikropilote. S dodatkom za ekspanziju. Tlačna čvrstoća:  $\geq 30,0$  MPa.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148301      | 48       | 25     | 0–0,09 mm   | oko 17 L/jed         | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Inject CC 798 Mort za injektiranje

Mort za injektiranje s finim cementom za nenapeta i prednapeta sidra potpuno obložena mortom, za učvršćivanje sidara ili mikropilote. Zbog tiksotropnih svojstava, posebno prikladan u tlu punom šljunka i pukotina. Tlačna čvrstoća:  $\geq 45,0$  MPa.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148320      | 48       | 25     | 0–0,09 mm   | oko 17 L/jed         | n.u.      | n.u.       |

## Creteo®Inject



### Creteo®Inject CC 854 Mort za injektiranje geosondi

Mort za toplinsko injektiranje, specijalno prikladan za punjenje sondi u zemlji i sl. Optimalni vezivni spoj između sonde i zemlje. Koeficijent toplinske vodljivosti  $\lambda$ : oko 2,00 W/mK.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148318      | 48       | 25     | 0–0,09 mm   | oko 25,9 L/jed       | n.u.      | n.u.       |

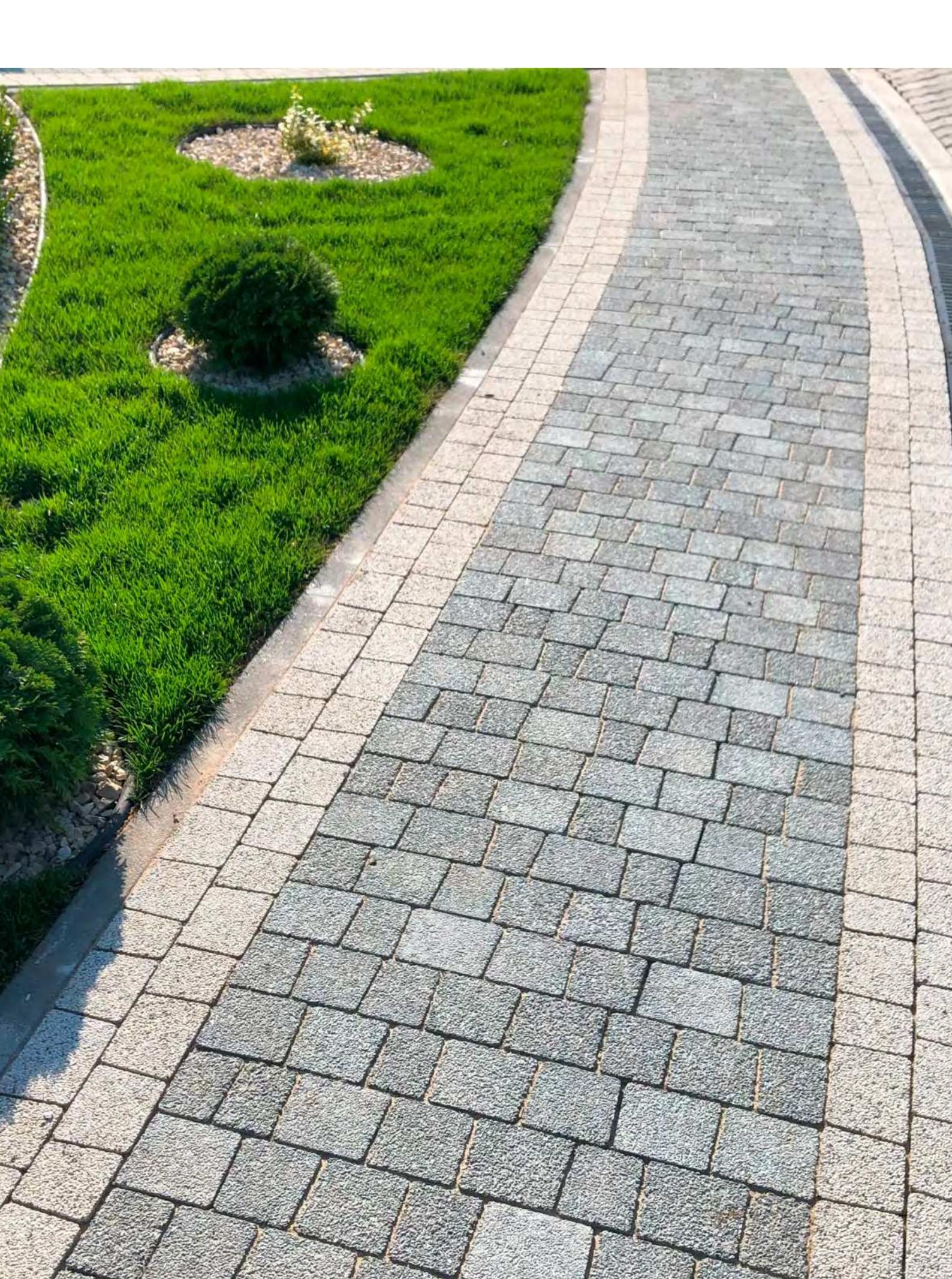
## Tekući mortovi



### Creteo®Phalt CC 909 Visokoučinkoviti tekući mort

CC 909 je mort visokog protoka, razreda I, za asfaltne konstrukcije s velikim udjelom šupljina namijenjen izradi polukrutih završnih obloga (HSD) prema smjernici RVS 08.16.03 izdanje 2014 i M HD izdanje 2010. Polukrute završne obloge s mortovima razreda 1 najčešće se koriste kao obloge bez fuga pri većim opterećenjima, a primjenu nalaze u skladišnim halama, radionicama, zračnim i brodskim lukama, cestogradnjama i sl. Prikladne su za primjenu u izradi javnih prometnica (kružni tokovi, autobusna stajališta, prometne trake za usporavanje i ubrzavanje...).

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000155110      | 48       | 25     | 0–0,25 mm   | oko 15,7 L/jed       | n.u.      | n.u.       |





# CRETEO®GALA

---

Creteo®Gala \_\_\_\_\_ 29  
Creteo®Road \_\_\_\_\_ 30



## Creteo®Gala

Okućnica i krajobraz – prirodni materijali za savršen sklad

Naš se assortiman Creteo®Gala proizvoda proširio i na područja primjene kod popločavanja betonskim opločnicima, sa izvrsnim novim proizvodima.

**RÖFIX segment proizvoda Creteo®Gala kreiran je upravo za tu namjenu i obuhvaća proizvode:**

- Za radove betoniranja krajobraza
- Za polaganje kamena/ploča
- Za zidanje zidova od prirodnog kamena
- Za radove u niskogradnji, polaganje kamenih opločenja, postavljanje rubnjaka, šahtova i td.

### » IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

#### Creteo®Gala CC 645 fini

**Mort za fugiranje u kamenom opločenju s dodatkom trasa**

- Hidraulično vezivanje
- Smanjena sklonost iscvjetavanju
- Otpornost na smrzavanje i sol za posipanje
- Jednostavna ugradnja
- Iznimna otpornost na vremenske utjecaje
- Nizak modul elastičnosti



#### Creteo®Gala CC 600

**Schachtfix**

- Brzostvrdnjavajući mort za brzu montažu
- Brzovezujući
- Za unutarnju i vanjsku primjenu u nisko- i visokogradnji
- Visoka tlačna čvrstoća i čvrstoća na savijanje
- Visoka otpornost u ciklusu smrzavanja i odmrzavanja



# Creteo®Gala

## Creteo®Gala



### Creteo®Gala CC 631 Mort za kamera opločenja FTB

Tras mort za kamera opločenja, otporan na mraz i sol za posipanje, za polaganje opločnika od umjetnog i prirodnog kamena, kao i ploča od umjetnog i prirodnog kamena (kao što je granit, porfir), cotto-ploča i klinkera u debeloslojnom postupku postavljanja na podlogu zaštićenu od smrzavanja ili sl.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-----------|------------|
|  | 2000148303      | 48       | 25     | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Gala CC 633 2-8 mm Tras drenažni beton

Vodopropustan proizvod, može se koristiti na odgovarajućim podlogama u unutarnjim i vanjskim prostorima kao drenažni beton, odnosno kao mort za polaganje kamenih opločenja, kao i za postavljanje rubnjaka u cestogradnji i gradnji puteva. Tlačna čvrstoća:  $\geq 20,0 \text{ MPa}$ .

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148307      | 54       | 25     | 2-8 mm      | oko 14,5 l/jed       | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Gala CC 645 fini Mort za fugiranje u kamenom opločenju s dodatkom trasa

Otporan na mraz i sol za posipanje. Za opločenja i ploče od prirodnog kamena i betona. Proizvod se može koristiti u unutarnjim i vanjskim prostorima za popunjavanje širokih fuga kod svih uobičajenih opločenja ili podnih ploča.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148309      | 48       | 25     | 0-2 mm      | oko 14,1 l/jed       | n.u.      | n.u.       |

# Creteo®Gala

## Creteo®Gala



### Creteo®Gala CC 645 grubi Mort za fugiranje u kamenom opločenju s dodatkom trasa

Otporan na mraz i sol za posipanje. Za opločenja i ploče od prirodnog kamena i betona. Proizvod se može koristiti u unutarnjim i vanjskim prostorima za popunjavanje širokih fuga kod svih uobičajenih opločenja ili podnih ploča.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148311      | 48       | 25     | 0-4 mm      | oko 14 l/jed         | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Gala CC 649 grubi Mort za fugiranje u kamenom opločenju

Otporan na smrzavanje i sol za posipanje. Za ispunjavanje fuga zidova od prirodnog i lomljenog kamena, rubnjaka i opločnih šavova.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148314      | 48       | 25     | 0-4 mm      | oko 13,9 l/jed       | n.u.      | n.u.       |

## Creteo®Road



### Creteo®Road CC 600 Mort za postavljanje šahtova

Brzostvrđnjavajući cementni mort za brzu montažu u unutarnjem i vanjskom području u niskogradnji i visokogradnji. Posebice prikladan za postavljanje i pričvršćenje prstena i poklopaca šahtova. Zbog brzog vezanja proizvod se može primjenjivati u svim uvjetima u kojima su građevni elementi u kratkom roku nakon izvedbe izloženi težinskom opterećenju. Vrijeme obrade pri 20 °C: oko 20 min.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148458      | 24       | 20     | 0-0,8 mm    | oko 11,3 l/jed       | n.u.      | n.u.       |



### Creteo®Road CC 600 Rapid Mort za postavljanje šahtova

Brzostvrđnjavajući cementni mort za brzu montažu u unutarnjim i vanjskim prostorima, u niskogradnji i visokogradnji. Posebice prikladan za postavljanje i pričvršćenje prstena i poklopaca šahtova. Zbog brzog vezanja proizvod se može primjenjivati u svim uvjetima u kojima su građevni elementi u kratkom roku nakon izvedbe izloženi težinskom opterećenju. Vrijeme obrade pri 20 °C: oko 10 min.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148441      | 24       | 20     | 0-0,8 mm    | oko 11,3 l/jed       | n.u.      | n.u.       |

## Creteo®Road



### Creteo®Road CC 603 Mort za šahtove

Brzovezujući tekući R4 mort za primjenu na vanjskim i unutarnjim podlogama u visoko- i niskogradnji. Posebno prikladan za zaljevanje poklopaca šahtova i fuga između okvira šahta i konusa odn. betonskih prstenova nakon podizanja okvira šahta.

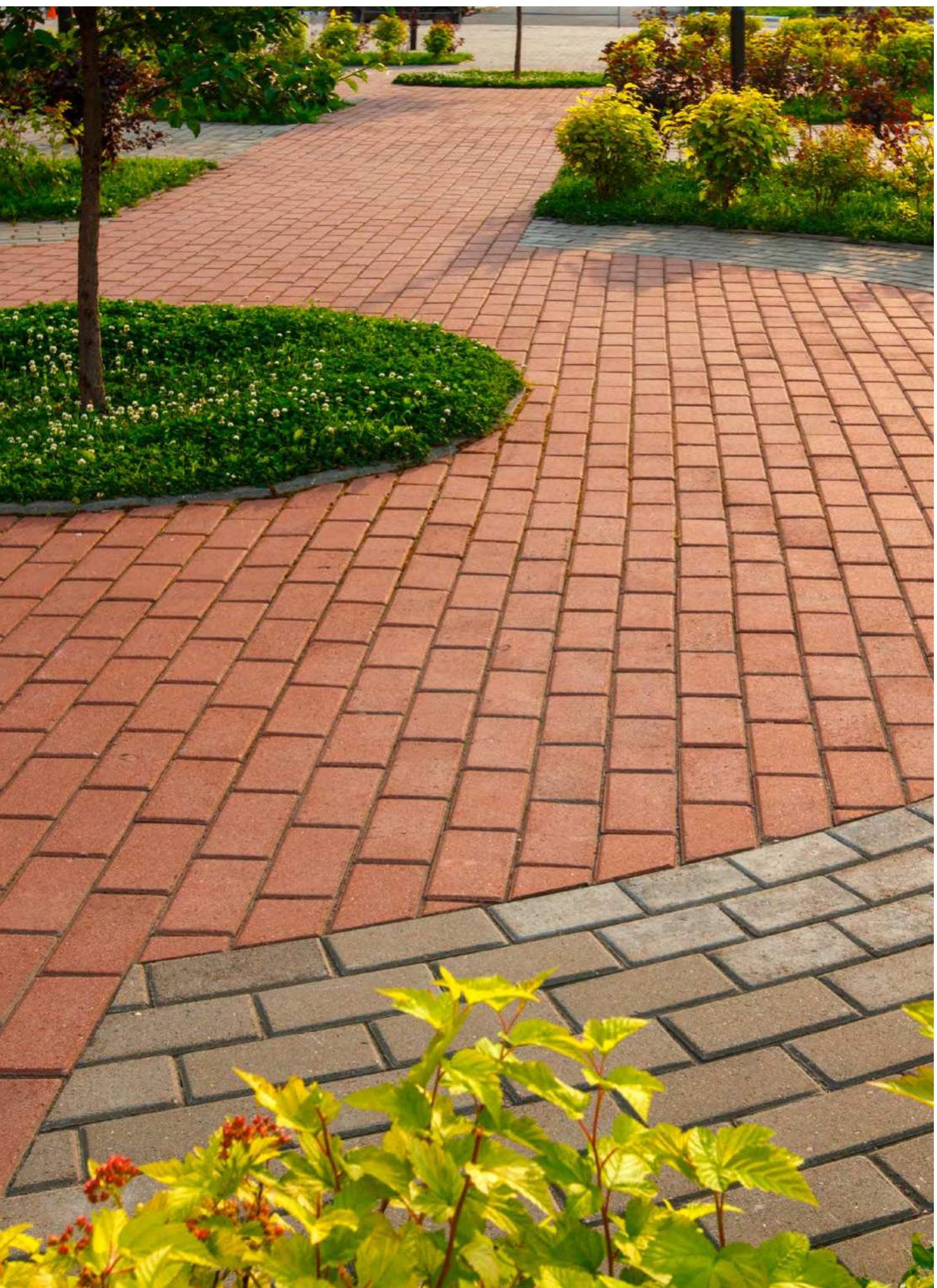
|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000952401      | 24       | 20     | 0-0,25 mm   | oko 12,1 l/jed       | n.u.      | n.u.       |

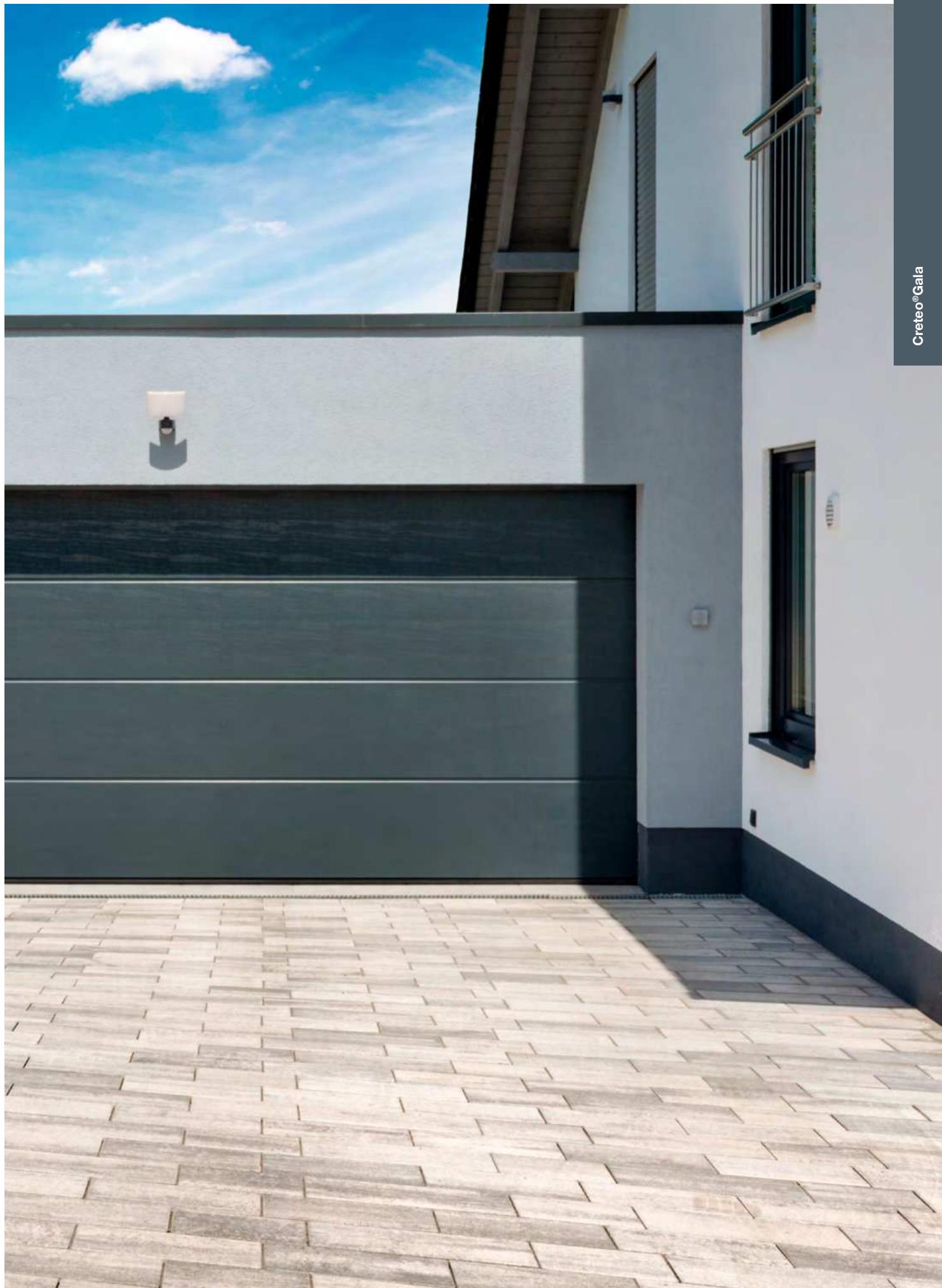


### Creteo®Road CC 606 Brzovezujući beton za sanaciju R3

Visokokvalitetni, brzovezujući mort za sanaciju betonskih podloga R3 otporan na sulfate i obogaćen vlaknima. Prikladan za višeslojnu ručnu ugradnju na vodoravne podlove. Materijal je izrađen na mineralnoj bazi i sadrži dodatke za poboljšanje prionjivosti. Može se ugrađivati u jednom ili više slojeva prema EN 1504-3. Debljina sloja u jednom radnom koraku: 10 - 100 mm.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000952342      | 24       | 20     | 0-1,2 mm    | oko 11,5 l/jed       | n.u.      | n.u.       |







Za alat je dilema,  
žbuku biram  
bez problema

Majstori nemaju dileme za izbor žbuke:  
RÖFIX temeljni malteri/žbuke su uvijek pouzdan izbor.

RÖFIX 150 | RÖFIX 170 | RÖFIX 510 | RÖFIX 530

**RÖFIX®**  
Graditi po sistemu

# PODLOŽNE ŽBUKE

---

|  |    |
|--|----|
| Vezivni mostovi                                    | 38 |
| Cementni špricevi                                  | 38 |
| Vapneno – cementne podložne žbuke                  | 39 |
| Cementne žbuke za podnožja                         | 39 |
| Lagane podložne žbuke                              | 40 |
| Gipsano-vapnene gletane žbuke                      | 40 |
| Gipsano-vapnene žbuke                              | 40 |
| Podložne žbuke na bazi gipsa i specijalnog cementa | 40 |
| Toplinsko – izolacijske žbuke                      | 41 |
| Rentgenske žbuke                                   | 42 |
| Građevinska ljepila i mase za izravnavanje         | 42 |
| Profili za podložne žbuke                          | 43 |
| Mrežice za podložne žbuke                          | 44 |



## Podložne žbuke

Provjereni sustavi žbuka za moderne zidove

Žbuka je smjesa vode, gašenog vapna i pijeska ili morta kojom se prekrivaju pročelja, zidovi i stropovi da bi se nakon njezina stvrdnjavanja postigla ravna površina. Može se koristiti na fasada i unutarnjim prostorima. Sustave žbuka razlikujemo prema vrsti primjenjenog materijala, načinu obrade i funkciji koje žbuke trebaju ispunjavati. S RÖFIX žbukama ste uvijek sigurni, jer, osim estetski atraktivnog elementa, služe i kao zaštita zidova od vremenskih utjecaja, kako u vanjskim tako i u unutarnjim prostorima.

### » IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

#### RÖFIX 180

##### Unutarnja podložna žbuka Primo

- Ujednačeno vrijeme vezanja na različito upojnim podlogama
- Odlična za strojnu ugradnju
- Regulira vlažnost u prostoru
- Odlična površinska čvrstoća
- Vrlo izdašna



#### RÖFIX 150

##### Gipsano - vapneno unutarnja žbuka

- Vapno
- Odabrana vrsta gipsa
- Na mineralnoj bazi



#### RÖFIX 510

##### Vapneno-cementna podložna žbuka

- Lagani dodatak (mineralni)
- Dodaci za poboljšanje obradivosti
- Na mineralnoj bazi



## » PRIMJENA PODLOŽNIH ŽBUKA NA RAZLIČITIM UNUTARNJIM I VANJSKIM ZIDOVIMA

| RÖFIX proizvodi   | Opeka<br>Toplinska<br>vodljivost<br>(λ) < 0,15<br>W/mK |        | Opeka<br>Toplinska<br>vodljivost<br>(λ) > 0,15<br>W/mK |        | Beton |        | Porobeton |        | Drvene<br>građevinske<br>ploče |        | Prirodni<br>kamen |        | Mješoviti<br>zid |        |
|---|--|--------|--|--------|-------|--------|-----------|--------|--------------------------------|--------|-------------------|--------|------------------|--------|
|   | Vani   | Unutra | Vani   | Unutra | Vani  | Unutra | Vani      | Unutra | Vani                           | Unutra | Vani              | Unutra | Vani             | Unutra |
| RÖFIX 670<br>Cementni špric   | -  | -      | +++  | +++    | -     | -      | -         | -      | -                              | -      | ++                | ++     | ++               | ++     |
| RÖFIX 670S<br>Cementni špric Spezial  | -  | -      | +++  | +++    | +++   | +++    | +++       | +++    | -                              | -      | ++                | ++     | ++               | ++     |
| RÖFIX 673<br>Cementni špric s bijelim vapnom  | +++  | +++    | +++  | +++    | -     | -      | +++       | +++    | +++                            | +++    | +++               | +++    | ++               | ++     |
| RÖFIX 510<br>Vapneno-cementna podložna<br>žbuka   | -  | ++     | -  | +++    | -     | ++     | -         | ++     | -                              | ++     | -                 | ++     | -                | ++     |
| RÖFIX 660<br>Cementno-vapnena gruba pod-<br>ložna žbuka   | -  | -      | +++  | +++    | ++    | ++     | -         | -      | -                              | -      | ++                | ++     | -                | -      |
| RÖFIX ZK-eco<br>Vapneno-cementna podložna<br>žbuka  | -  | ++     | -  | +++    | -     | ++     | -         | ++     | -                              | ++     | -                 | ++     | -                | ++     |
| RÖFIX 620<br>Cementna podložna žbuka,<br>žbuka za podnožja  | -  | -      | +++  | ++     | +++   | +++    | -         | -      | -                              | -      | ++                | ++     | ++               | -      |
| RÖFIX 866<br>Vapneno-cementna lagana pod-<br>ložna žbuka  | +++  | +++    | +++  | +++    | ++    | ++     | +++       | +++    | +++                            | +++    | ++                | ++     | ++               | ++     |
| RÖFIX 150<br>Gipsano-vapnena unutarnja<br>žbuka   | -  | ++     | -  | +++    | -     | ++     | -         | ++     | -                              | +++    | -                 | -      | -                | ++     |
| RÖFIX 180<br>Unutarnja podložna žbuka Primo   | -  | ++     | -  | +++    | -     | ++     | -         | ++     | -                              | +++    | -                 | -      | -                | ++     |
| RÖFIX 850<br>Toplinsko-izolacijska žbuka  | -  | +++    | ++   | ++     | -     | ++     | -         | +++    | -                              | ++     | -                 | ++     | -                | ++     |
| RÖFIX 888<br>Toplinsko-izolacijska žbuka  | +++  | +++    | ++   | ++     | -     | ++     | +++       | +++    | ++                             | ++     | ++                | ++     | ++               | ++     |
| RÖFIX 840<br>Toplinsko-izolacijska žbuka  | +++  | +++    | ++   | ++     | -     | ++     | +++       | +++    | ++                             | ++     | ++                | ++     | ++               | ++     |
| RÖFIX CalceClima®<br>Thermo Vapnena toplinsko-<br>izolacijska žbuka  | +++  | +++    | ++   | ++     | -     | ++     | +++       | +++    | ++                             | ++     | ++                | ++     | ++               | ++     |

+++ Prikladno  
++ Primjenjivo samo uz određene  
mjere kao što su priprema  
površine ili uz ograničenja  
- Nije prikladno

Tablica sadrži pojednostavljene informacije pregleda proizvoda te njihovo područje primjene.  
Ukoliko se navedeni proizvodi žele primijeniti u praksi, obavezno se nalaže uzimanje u obzir  
podataka u tehničkim listovima, te ostaloj RÖFIX tehničkoj dokumentaciji.

Za proizvode označene s +++, potrebna je posebna kontrola primjene i mogućnosti nanošenja  
proizvoda direktno na navedenu podlogu ili u kombinaciji s drugim proizvodima (npr. cementni  
špric, vezivni most za žbuke, mase za izravnavanje itd.).

# Podložne žbuke

## Vezivni mostovi



### RÖFIX Premaz za neutraliziranje

Predpremaz i usporivač sušenja za ujednačavanje neravnomjerno ili jako upojnih podloga, prije nanošenja podložnih žbuka na bazi gipsa, vapna i cementa. RÖFIX premaz za neutraliziranje smanjuje upojnost mineralnih podloga.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-----------|------------|
|  | 2000148128      | 24       | 15     | 4,35      | 65,25      |



### RÖFIX Betonkontakt Vezivni most

Vezivni most za gipsano-vapnene i cementno-vapnene podložne žbuke na betonu. Za poboljšanje prionjivosti podložnih žbuka na kritičnim, neujednačeno upojnim i vrlo glatkim betonskim podlogama.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|---------------------------|-----------|------------|
|  | 2000295867      | 24       | 25     | 0-1,2 mm    | oko 0,3 kg/m <sup>2</sup> | 3,40      | 85,00      |

## Cementni špricevi



### RÖFIX 670 Cementni špric

Cementni špric i vezivni most za jako upojne i kritične podlove kao što su opeka, mješoviti zidovi, blokovi od drvene strugotine, izolacijske ploče od drvene vune i slično. Cementni špric kod toplinsko-izolacijskih žbuka na jako upojnim, robusnim podlogama.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost    | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------|-----------|------------|
|  | 2000952159      | 48       | 25     | 0-4 mm      | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 0,29      | 7,25       |
|  | 2000154694      |          | 1.000  | 0-4 mm      | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 0,285     | 285,00     |



### RÖFIX 670 S Cementni špric Spezial

Cementni špric i vezivni most s dodacima za prianjanje, za jako upojne i kritične podlove. Posebice kod glatkih betonskih površina i vapneno-pješčanog kamena. Mogućnost nanošenja valjkom i špricanjem.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost    | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148065      | 36       | 40     | 0-4 mm      | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 0,47      | 18,80      |

## Vapneno-cementne podložne žbuke



### RÖFIX 510 Vapneno-cementna podložna žbuka

Lako obradiva podložna i filcana žbuka. Za unutarnje zidove, stropove i fasade s malim opterećenjem vlagom.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000583182      | 48       | 25     | 0-1,5 mm    | oko 1,3 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,30      | 7,50       |
| ⌚ | 2000148049      |          | 1.000  | 0-1,5 mm    | oko 1,3 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,285     | 285,00     |



### RÖFIX 660 Cementno-vapnena gruba podložna žbuka

Krupnozrnata podložna žbuka za fasade i unutarnje zidove na svim uobičajenim podlogama. Za veće debeljine slojeva - do 30 mm u jednom radnom koraku.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000583186      | 48       | 25     | 0-4 mm      | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,32      | 8,00       |
| ⌚ | 2000148063      | 36       | 40     | 0-4 mm      | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,31      | 12,25      |



### RÖFIX ZK-ECO Vapneno-cementna podložna žbuka

Podložna i filcana žbuka. Za unutarnje zidove i stropove s niskim opterećenjem vlagom.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000569484      | 48       | 25     | 0-1,3 mm    | oko 1,3 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,27      | 6,75       |
| ⌚ | 2000568832      | 36       | 40     | 0-1,3 mm    | oko 1,3 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |
| ⌚ | 2000569333      |          | 1.000  | 0-1,3 mm    | oko 1,3 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,255     | 255,00     |

## Cementne žbuke za podnožja



### RÖFIX 620 Cementna podložna žbuka, žbuka za podnožja

Vodoodbojna podložna žbuka za podnožja. Podložna žbuka za fasade i unutarnje zidove kod veće opterećenosti vlagom (mokri čvorovi). Kod povećanih zahtjeva na tlačnu čvrstoću ili opterećenost vlagom (W6 prema ON B 3346). Nije prikladna kao žbuka za zidove od laganog materijala.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000583188      | 48       | 25     | 0-1,4 mm    | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,39      | 9,75       |
| ⌚ | 2000148055      |          | 1.000  | 0-1,4 mm    | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

# Podložne žbuke

## Lagane podložne žbuke



### RÖFIX 866 Vapneno-cementna lagana žbuka

Lagana podložna žbuka za fasade i unutarnje zidove na svim poroznim podlogama s visokim izolacijskim svojstvima kao što su šuplja opeka, porozni blokovi za zidanje, ploče od drvene vune i sl. S laganim dodatkom granula EPS-a. Vrlo izdašna.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost        | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|-----------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000148100      | 42       | 30     | 0-1,6 mm    | oko 1 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,54      | 16,20      |

## Gipsano-vapnene gletane žbuke



### RÖFIX 150 Gipsano-vapnena unutarnja žbuka

Podložna i gletana žbuka. Za unutarnje zidove i stropove na svim uobičajenim podlogama za žbuku.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000952007      | 48       | 25     | 0-0,8 mm    | oko 1,1 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,36      | 9,00       |
| ⌚ | 2000148033      |          | 1.000  | 0-0,8 mm    | oko 1,1 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,355     | 355,00     |

## Gipsano-vapnene žbuke



### RÖFIX 190 Vapneno-gipsana unutarnja žbuka

Temeljni mort za sve standardne podloge za žbuku, kao što su puna opeka, šuplja opeka, cementna opeka, vapnena opeka i neobrađeni beton. Podložna žbuka za RÖFIX dekorativne i plemenite završne žbuke: silikatne, silikonske ili na bazi umjetnih smola.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000148036      | 42       | 30     | 0-0,8 mm    | oko 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,36      | 10,80      |
| ⌚ | 2000148035      |          | 1.000  | 0-1,25 mm   | oko 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,34      | 340,00     |

## Podložne žbuke na bazi gipsa i specijalnog cementa



### RÖFIX 170 Univerzalna unutarnja podložna žbuka

Temeljni mort za sve standardne podloge za žbuku, kao što su puna opeka, šuplja opeka, cementna opeka, vapnena opeka i neobrađeni beton. Podložna žbuka za RÖFIX dekorativne i plemenite završne žbuke: silikatne, silikonske ili na bazi umjetnih smola.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000952967      | 48       | 25     | 0-0,8 mm    | oko 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,30      | 7,50       |
| ⌚ | 2000569404      |          | 1.000  | 0-0,8 mm    | oko 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,29      | 290,00     |

## Podložne žbuke na bazi gipsa i specijalnog cementa



### RÖFIX 180 Primo unutarnja podložna žbuka

Podložna i filcana žbuka na bazi gipsa i specijalnog cementa. S laganim dodatkom perlita. Za unutarnje zidove i stropove na svim uobičajenim podlogama za žbuku.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000952019      | 48       | 25     | 0-1,2 mm    | oko 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,43      | 10,75      |
| 🕒 | 2000148210      |          | 1.000  | 0-1,2 mm    | oko 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,415     | 415,00     |

## Toplinsko-izolacijske žbuke



### RÖFIX 888 Toplinsko-izolacijska žbuka

Toplinsko-izolacijska podložna žbuka za fasade i unutarnje zidove. S laganim dodatkom perlita. Za ručno i strojno nanošenje. Visoka toplinska izolacija. Koeficijent toplinske vodljivosti: oko 0,063 W/mK.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | l/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/l | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-------|-------------|-------------------------------|----------|------------|
| 🕒 | 2000148101      | 50       | 50    | 0-2 mm      | oko 1,25 l/m <sup>2</sup> /mm | n.u.     | n.u.       |

NOVO



### 263 EcoClima® Thermo Toplinsko-izolacijska žbuka

Toplinsko-izolacijska podložna žbuka za fasade i unutarnje zidove. S laganim dodatkom perlita. Za ručno i strojno nanošenje. Visoka toplinska izolacija. Koeficijent toplinske vodljivosti: oko 0,063 W/mK.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | l/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/jed | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-------|-------------|-------------------------------|------------|------------|
| 🕒 | 2000960684      | 50       | 50    | 0-2 mm      | oko 1,25 l/m <sup>2</sup> /mm | n.u.       | n.u.       |

## Toplinsko-izolacijske žbuke



### RÖFIX 840 Toplinsko-izolacijska žbuka

Toplinsko-izolacijska podložna žbuka za fasade i unutarnje zidove. S laganim dodatkom granula EPS-a. Za ručno i strojno nanošenje. Koeficijent toplinske vodljivosti: oko 0,086 W/mK. Prema EN 998-1.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | l/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/l | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-------|-------------|-------------------------------|----------|------------|
| 🕒 | 2000569214      | 45       | 50    | 0-0,8 mm    | oko 12,5 l/m <sup>2</sup> /cm | 0,44     | 22,00      |

# Podložne žbuke

## Rentgenske žbuke



### RÖFIX Rentgenska žbuka

Žbuka s povišenom zaštitom od rentgenskog zračenja, s baritnim pijeskom.

Žbuka za prostore s rentgenskom dijagnostikom nazivnog napona do 250 kV.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost        | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-----------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148045      | 36       | 40     | 0-2 mm      | oko 3 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

## Građevinska ljepila i mase za izravnavanje



### RÖFIX 55 Univerzalno građevinsko ljepilo na bazi cementa

Poboljšani cementni malter za ljepljenje, univerzalnog područja primjene. Primjenjiv na različitim problematičnim mineralnim i mješovitim podlogama.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000569246      | 48       | 25     | 0-0,8 mm    | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,62      | 15,50      |



### RÖFIX 57 Cementno građevinsko ljepilo bijelo

Bijelo cementno građevinsko ljepilo s univerzalnim područjem primjene. Masa za ljepljenje i armiranje na nosivim pločama. Izravnavanje betonskih površina i gotovih dijelova.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000694563      | 48       | 25     | 0-0,8 mm    | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Universalkleber Građevinsko ljepilo na bazi cementa

Mineralno, sivo ljepilo i masa za armiranje bijelih fasadnih ploča od stiropora (EPS-F).

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija   | Potrošnja/ izdašnost  | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|---------------|-----------------------|-----------|------------|
|  | 2000692564      | 48       | 25     | 0-0,8 mm siva | 8,5 kg/m <sup>2</sup> | 0,52      | 13,00      |

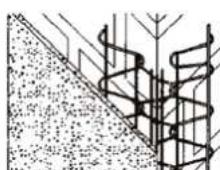
## Profil za podložne žbuke



### RÖFIX Letvica za žbuke P

Letvica od tvrdog PVC-a, za brtvljenje i zaštitu. Kod spojeva žbuke s vratima, prozorima i sl.

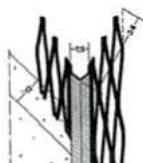
|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Debljina žbuke | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|----------|------------|
|  | 2000148140      | 20        | 48     | 9 mm           | 240 cm | n.u.     | n.u.       |
|  | 2000148142      | 50        | 130    | 15 mm          | 260 cm | 2,90     | 377,00     |



### RÖFIX Widra Žičani kutnik APE (nehrđajući čelik)

Za stručno izvođenje rubova žbuke. Omogućava ravno izvlačenje mineralnih podložnih žbuka na rubovima u unutarnjem i vanjskom području. Za vanjske i unutarnje žbuke. Također, primjenjiv za žbuke za saniranje kao i u podnožju fasada.

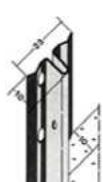
|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Debljina žbuke | Dužina | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|------------|------------|
|  | 2000148405      | 40        | 118    | ≥ 15 mm        | 295 cm | n.u.       | n.u.       |



### RÖFIX Kutni profil 1007 Profil

Kutni profil za unutarnje žbukanje od pocijančanog čeličnog lima.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Debljina žbuke | Dužina | Cijena/metar | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|--------------|------------|
|  | 2000148792      | 25        | 75     | 10 mm          | 300 cm | 0,85         | 63,75      |
|  | 2000148791      | 25        | 67,5   | 12 mm          | 270 cm | 0,86         | 58,05      |



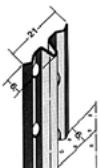
### RÖFIX Brzoučvrsna lajsna 1105

Vodilica za unutarnje žbukanje od pocijančanog čeličnog lima.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/bunt | Debljina žbuke | Dužina | Cijena/metar | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|--------------|------------|
|  | 2000148793      | 50        | 125    | 10 mm          | 250 cm | 1,35         | 168,75     |

# Podložne žbuke

## Profil za podložne žbuke



### RÖFIX Brzočvrsna lajsna 1106

Vodilica za unutarnje žbukanje od pocijančanog čeličnog lima.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Debljina žbuke | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|----------|------------|
|  | 2000148794      | 50        | 125    | 6 mm           | 250 cm | 1,14     | 142,50     |

## Mrežice za podložne žbuke



### RÖFIX P100 Gruba staklena mrežica za armiranje

Alkalno otporna mrežica za armiranje od grubih staklenih vlakana. Koristi se za armiranje u sustavu RÖFIX Aerogel i RÖFIX StoneEtics® 50. Također upotrebljiva za utiskivanje u gipsane žbuke i žbuke s udjelom gipsa (prije RÖFIX P80).

|  | Šifra proizvoda | m <sup>2</sup> /pal. | m <sup>2</sup> /jed | Otvor oka | Dimenzija     | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------------------|---------------------|-----------|---------------|-----------------------|------------|
|  | 2000148434      | 1.200                | 50                  | 7 x 7 mm  | 50000x1000 mm | 2,70                  | 135,00     |





# ZAVRŠNE ŽBUKE

---

|   |    |
|---|----|
| Predpremazi                                 | 50 |
| Vapneno-cementne završne žbuke              | 52 |
| Vapnene završne žbuke (praškaste)           | 54 |
| Silikonske završne žbuke                    | 55 |
| Silikatne završne žbuke                     | 57 |
| Završne žbuke na bazi umjetnih smola        | 57 |
| Mozaične žbuke                              | 59 |
| Vapnene završne žbuke (pastozne)            | 59 |
| Efektni premazi                             | 60 |
| Dodaci/aditivi za završne žbuke             | 60 |
| Gleteri                                     | 61 |
| Alati za strukturiranje                     | 61 |
| Dodaci/aditivi za završne žbuke - Granulati | 62 |





# Završne žbuke

Reljefi fasade – jedinstven pečat atraktivnosti

Oduvijek su u svijetu umjetnosti i arhitekture, dekoracija i tekstura imale značajnu ulogu pri naglašavanju kreativnosti. Težnja za osobnim izražajem u kreiranju površina s naglašenijim ili decentnijim teksturama prisutna je i danas kod uređenja objekata.

RÖFIX KREATIV kreativne tehnike strukturiranja s vrhunskim, kvalitetnim i izdašnim žbukama lako dizajniraju iznimno kreativne i jedinstvene površine fasada. U taktičnom doživljaju trodimenzionalnih struktura odražava se umjetnička crta izvođača, uvjek iznova posebna i drugačija – neponovljiva.

RÖFIX KREATIV kreativne tehnike strukturiranja nisu, dakle, konvencionalne tehnike, već široka paleta dodatnih efekata i dekorativnih detalja, potpuno prilagođenih indivi-

dualnim željama investitora. Varijante predložene u našoj KREATIV brošuri osnova su za bezbrojne kombinacije i mogućnosti primjene, ovisno o individualnim zamislima, vrsti fasade, ali i o toplinskoj izolaciji objekta.

Odabir posebno obrađenih tekstura uz igru svjetlosti staklenih dodataka i čestica, upotpunjениh lijepom bojom, jamče posebnost i atraktivnost fasade svakog objekta.

**SAVJET** Pronadite inspiraciju u našoj brošuri "KREATIV – kreativne tehnike strukturiranja" na [www.roefix.hr](http://www.roefix.hr)



## » IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

### RÖFIX DESIGNPUTZ – Specijalna završna žbuka na bazi NHL-a

- Odlična obradivost
- Ekološki preporučljiva (na bazi prirodnog hidrauličnog vapna NHL5)
- Vodooodbojna (pri korištenju na fasadama, podlogu prethodno premazati RÖFIX predpremazom)
- Primjenjiva na toplinsko-izolacijske sustave
- Odlična obradivost
- Mogućnost strojnog nanošenja



## >> PODRUČJE PRIMJENE

| RÖFIX proizvodi   |  | Primjena | Vrsta žbuke u mm<br>R = žlijehasta struktura<br>V = puna struktura | Tonovi boja                     | Vapnene podložne žbuke | Vapneno cementne podložne žbuke | Lagane podložne žbuke | Toplinske žbuke | Betoni    | Toplinsko - izolacijski sustavi | Mineralna stara žbuka bez premaza | Stara žbuka s mineralnim premazom | Organske stare žbuke | Podložne gipsane žbuke suhe |
|---|--|----------|--|---------------------------------|------------------------|---------------------------------|-----------------------|-----------------|-----------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------|-----------------------------|
| Završne žbuke na bazi silikonskih smola/silikatne žbuke | RÖFIX SHP<br>Silikonska završna žbuka PREMIUM                |          | 1,5 V / 2 V / 3 V  | bijela, u boji, svi tonovi boja | -                      | 1 2 2 3                         | 1 4 4 4               | 1 4 4 4         | -         | -                               | -                                 | -                                 | -                    | -                           |
|   | RÖFIX SiSi-Putz® VITAL<br>Silikonsko-silikatna završna žbuka |          | 0,7 / 1 V / 1,5 V / 2 R / 2 V / 3 R / 6 / 3 V                      | bijela, u boji, svi tonovi boja | -                      | 1 2 2 3                         | 1 4 4 4               | 1 4 4 4         | -         | -                               | -                                 | -                                 | -                    | -                           |
|   | RÖFIX SP<br>Silikatna završna žbuka                          |          | 0,7 / 1 V / 1,5 V / 2 R / 2 V / 3 R / 3 V                          | bijela, u boji, ograničeno      | -                      | 1 2 2 3                         | 1 4 4 4               | 1 4 4 4         | -         | -                               | -                                 | -                                 | -                    | -                           |
| Završne žbuke na bazi umjetnih smola                    | RÖFIX KHP<br>Žbuka na bazi umjetnih smola                    |          | 0,5 / 1 V / 1,5 V / 2 R / 2 V / 3 R / 3 V / 6 V                    | bijela, u boji, svi tonovi boja | -                      | 1 2 -                           | 3                     | 1 4 4 4         | -         | -                               | -                                 | -                                 | -                    | -                           |
|   | RÖFIX<br>Strukturna unutarnja završna žbuka INNEN            |          | 0,7 V / 1 V / 1,5 R / 1,5 V / 1,5 S / 2 V / 2 R / 3 R / 3 V        | bijela, u boji, ograničeno      | -                      | 1 2 -                           | 3                     | -               | 4 4 4     | 4 4 4                           | 4 4 4                             | 1                                 | -                    | -                           |
|   | RÖFIX<br>Žbuka za nanošenje valjkom ili kistom               |          | 0-0,5  | bijela, u boji, svi tonovi boja | 2 2 2 2 3              | -                               | 2 2 2 2               | 2 2 2 2         | 2 2 2 2   | 2 2 2 2                         | 2 2 2 2                           | 2 2 2 2                           | 2 2 2 2              | 2 2 2 2                     |
| Plemenite žbuke   | RÖFIX 700<br>Plemenita bijela žbuka                          |          | 0,5 / 1 V / 1,5 V / 2 V / 3 V                                      | bijela                          | 1 1 2 2 3              | -                               | 4 4 4 4               | 4 4 4 4         | 4 4 4 4   | 4 4 4 4                         | 4 4 4 4                           | 4 4 4 4                           | 1                    | -                           |
|   | RÖFIX 713<br>Plemenita mineralna strukturna završna žbuka    |          | 1 V / 1,5 V / 2 R / 2 V / 3 V                                      | prirodno bijela                 | 1 1 2 2 3              | -                               | 4 4 4 4               | 4 4 4 4         | 4 4 4 4   | 4 4 4 4                         | 4 4 4 4                           | 4 4 4 4                           | 1                    | -                           |
|   | RÖFIX 715<br>Specijalna plemenita žbuka                      |          | 0,5 / 0,7 / 1 V / 1,5 V / 2 V / 3 V / 4 V                          | bijela, u boji, ograničeno      | 1 1 2 2 3              | 1 4 4 4 4                       | 1 4 4 4 4             | 1 4 4 4 4       | 1 4 4 4 4 | 1 4 4 4 4                       | 1 4 4 4 4                         | 1 4 4 4 4                         | 1                    | -                           |
|   | RÖFIX 750<br>Krupozrnata završna žbuka                       |          | 4-7 / 7-10   | bijela, u boji, ograničeno      | - 1 1 1 5 6            | -                               | 4 4 4 4               | 4 4 4 4         | 4 4 4 4   | 4 4 4 4                         | 4 4 4 4                           | 4 4 4 4                           | -                    | -                           |
|   | RÖFIX DESIGNPUTZ<br>Specijalna završna žbuka na bazi NHL-a*  |          | 1,2  | bež                             | 1 1 2 2 3              | 1 4 4 4 4                       | 1 4 4 4 4             | 1 4 4 4 4       | 1 4 4 4 4 | 1 4 4 4 4                       | 1 4 4 4 4                         | 1 4 4 4 4                         | 1                    | -                           |
|   | RÖFIX DESIGNPUTZ<br>Specijalna završna žbuka na bazi NHL-a*  |          | 1,2  | bež                             | 1 1 2 2 3              | 1 4 4 4 4                       | 1 4 4 4 4             | 1 4 4 4 4       | 1 4 4 4 4 | 1 4 4 4 4                       | 1 4 4 4 4                         | 1 4 4 4 4                         | 1                    | -                           |
| Zarbane žbuke/Masa za zaglađivanje/Fine žbuke           | RÖFIX 300<br>Fina vapnena unutarnja žbuka                    |          | 0,8 / 1  | prirodno bijela                 | 1 1 2 - - -            | -                               | 4 4 4 4               | 4 4 4 4         | 4 4 4 4   | 4 4 4 4                         | 4 4 4 4                           | 4 4 4 4                           | 1                    | -                           |
|   | RÖFIX 360<br>Bijela vapnena strukturna završna žbuka         |          | 0,7 / 1 V / 1,5 V / 2 V  | bijela                          | 1 1 2 2 5              | -                               | 4 4 4 4               | 4 4 4 4         | 4 4 4 4   | 4 4 4 4                         | 4 4 4 4                           | 4 4 4 4                           | 1                    | -                           |
|   | RÖFIX<br>Malta Fina Fina unutarnja žbuka                     |          | 0,6  | prirodno bijela                 | 1 1 2 2 - -            | -                               | 4 - - -               | 4 - - -         | 4 - - -   | 4 - - -                         | 4 - - -                           | 4 - - -                           | 1                    | -                           |

1 prikladno    2 na masi za izravnavanje (RÖFIX Renostar®)    3 na ravne podloge    4 na masi za renoviranje (RÖFIX Renostar®, RÖFIX Renoplus®)    5 na vezivnom mostu (RÖFIX R57 svježe u svježe)    6 na srednjeslojne sisteme (RÖFIX Unistar® LIGHT)    7 na vezivnom mostu

\* pri korištenju na fasadama, podlogu prethodno premazati RÖFIX predpremazom

# Završne žbuke

## Predpremazi



### RÖFIX Predpremaz Vital

Predpremaz na vodenoj bazi (bez otapala) za pastozne završne žbuke na podložnim žbukama i mortovima za lijepljenje i armiranje. Nadoplata za tonirani materijal na kraju kategorije „Završne žbuke“.



|     | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost   | Cijena/kg | Cijena/jed |
|-----|-----------------|----------|--------|--------|------------------------|-----------|------------|
| (✉) | 2000569416      | 24       | 20     | bijela | 0,23 kg/m <sup>2</sup> | 4,50      | 90,00      |
| (✉) |                 | 24       | 20     | u boji | 0,23 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |
| (✉) | 2000569417      | 64       | 5      | bijela | 0,23 kg/m <sup>2</sup> | 5,50      | 27,50      |
| (✉) |                 | 64       | 5      | u boji | 0,23 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Aktivni predpremaz PREMIUM

Mineralizirajući aktivni predpremaz za pastozne završne žbuke na podložnim žbukama i mortovima za lijepljenje i armiranje. Komponenta RÖFIX SycoTec toplinsko-isolacijskih sustava. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Završne žbuke“.



|     | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost       | Cijena/kg | Cijena/jed |
|-----|-----------------|----------|--------|--------|----------------------------|-----------|------------|
| (✉) | 2000148291      | 24       | 18     | bijela | oko 0,18 kg/m <sup>2</sup> | 7,70      | 136,80     |
| (✉) | 2000148582      | 24       | 18     | u boji | oko 0,18 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | 138,60     |
| (✉) | 2000148284      | 64       | 5      | bijela | oko 0,18 kg/m <sup>2</sup> | 8,20      | 41,00      |
| (✉) | 2000148583      | 64       | 5      | u boji | oko 0,18 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Predpremaz UNI

Predpremaz na vodenoj bazi (bez otapala) za pastozne završne žbuke na podložnim žbukama i mortovima za lijepljenje i armiranje. Nadoplata za tonirani materijal na kraju kategorije „Završne žbuke“.



|     | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost       | Cijena/kg | Cijena/jed |
|-----|-----------------|----------|--------|--------|----------------------------|-----------|------------|
| (✉) |                 | 24       | 20     | u boji | oko 0,23 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |
| (✉) | 2000150766      | 24       | 20     | bijela | oko 0,23 kg/m <sup>2</sup> | 4,15      | 83,00      |
| (✉) |                 | 64       | 5      | u boji | oko 0,23 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |
| (✉) | 2000150767      | 64       | 5      | bijela | oko 0,23 kg/m <sup>2</sup> | 5,00      | 25,00      |

## Predpremazi



### RÖFIX Unutarnji predpremaz IN

Predpremaz na vodenoj bazi (bez otapala) za pastozne unutarnje i završne žbuke na podložnim žbukama i specijalno kod masa za fugiranje/izravnavanje s udjelom gipsa.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost       | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|--------|----------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000148178      | 24       | 20     | bijela | oko 0,23 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Gika-Grund Izolacijski predpremaz za gips-kartonske ploče

Izolacijski predpremaz na vodenoj bazi (bez otapala) na gips-kartonskim pločama prije nanošenja mineralnih završnih žbuka. Upozorenje: obratiti pozornost na uvjete obrade i sušenja.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost         | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|--------|------------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000148028      | 24       | 20     | bijela | oko 0,2 kg/m <sup>2</sup> /P | n.u.      | n.u.       |
| ✉ | 2000148027      | 64       | 5      | bijela | oko 0,2 kg/m <sup>2</sup> /P | n.u.      | n.u.       |

# Završne žbuke

## Vapneno-cementne završne žbuke



### RÖFIX 700 Plemenita bijela žbuka

Mineralni, oplemenjeni i paropropusni strukturalni završni dekorativni malter (bijeli kreč, bijeli cement, mramorni pjesak) na temeljnim malterima i masama za izravnjavanje.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja                  | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|----------------------------|-----------|------------|
| 0 | 2000148069      | 54       | 25     | 0,5 mm Bijela    | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup>  | 1,18      | 29,50      |
| 0 | 2000148071      | 54       | 25     | 1 mm V Bijela    | oko 1,9 kg/m <sup>2</sup>  | 1,18      | 29,50      |
| 0 | 2000148072      | 54       | 25     | 1,5 mm V Bijela  | oko 2,35 kg/m <sup>2</sup> | 1,18      | 29,50      |
| 0 | 2000148073      | 54       | 25     | 2 mm V Bijela    | oko 3,1 kg/m <sup>2</sup>  | 1,18      | 29,50      |
| 0 | 2000148074      | 54       | 25     | 3 mm V Bijela    | oko 4,05 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |
| 0 | 2000148708      | 54       | 25     | 4 mm V Bijela    | oko 5,15 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |
| 0 | 2000148709      | 54       | 25     | 7 mm V Bijela    | oko 6,85 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX 715 Specijalna mineralna plemenita žbuka

Mineralna, paropropusna, oplemenjena strukturalna završna žbuka (bijelo vapno, bijeli cement, mramorni pjesak) na toplinsko-izolacijskim i podložnim žbukama. Kod toplinsko-izolacijskih i obojenih žbuka, kao dodatnu zaštitu od vremenskih utjecaja nanijeti naknadni premaz odgovarajuće RÖFIX fasadne boje.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja                  | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|----------------------------|-----------|------------|
| 0 | 2000148265      | 48       | 25     | 0,5 mm Bijela    | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup>  | 1,29      | 32,25      |
| 0 | 2000148070      | 54       | 25     | 0,7 mm V Bijela  | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup>  | 1,29      | 32,25      |
| 0 | 2000148075      | 54       | 25     | 1 mm V Bijela    | oko 1,9 kg/m <sup>2</sup>  | 1,29      | 32,25      |
| 0 | 2000148076      | 54       | 25     | 1,5 mm V Bijela  | oko 2,35 kg/m <sup>2</sup> | 1,29      | 32,25      |
| 0 | 2000148077      | 54       | 25     | 2 mm V Bijela    | oko 3,1 kg/m <sup>2</sup>  | 1,29      | 32,25      |
| 0 | 2000148078      | 48       | 25     | 3 mm V Bijela    | oko 4 kg/m <sup>2</sup>    | n.u.      | n.u.       |
| 0 | 2000148079      | 48       | 25     | 4 mm V Bijela    | oko 5,15 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |
| 0 | 2000148080      | 48       | 25     | 7 mm V Bijela    | oko 6,85 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |

## Vapneno-cementne završne žbuke



### RÖFIX 750 Krupnozrnata završna žbuka

Mineralna, oplemenjena, krupnozrnata završna žbuka za nanošenje zidarskom žlicom (vapno, cement, plovučac) na podložne žbuke i specijalno prethodno pripremljeni toplinsko-izolacijski sustav. Kod toplinsko-izolacijskih sustava i obojenih žbuka, kao dodatnu zaštitu od vremenskih utjecaja, nanijeti naknadni premaz odgovarajuće RÖFIX fasadne boje. Moguće tonirati u pastelnim bojama >75 % VOSS. Pozor: kod toniranih materijala obratiti pozornost na vrijeme isporuke. RÖFIX 750 siva nije primarna za toplinsko-izolacijske sustave.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja                | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|--------------------------|-----------|------------|
| □ | 2000952163      | 48       | 25     | 4-7 mm Siva      | oko 10 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |
| □ | 2000952164      | 48       | 25     | 7-10 mm Siva     | oko 10 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |
| □ | 2000952165      | 48       | 25     | 4-7 mm Bijela    | oko 10 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |
| □ | 2000952166      | 48       | 25     | 7-10 mm Bijela   | oko 10 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX 772 Šerana žbuka

Mineralna, oplemenjena, debeloslojna završna žbuka (bijelo vapno, bijeli cement, mramorni pjesak) na toplinsko-izolacijskim sustavima i podložnim žbukama. Moguće tonirati u pastelnim tonovima boja > 75% VOSS. Pozor: kod toniranih materijala obratiti pozornost na vrijeme isporuke i minimalnu količinu narudžbe (500 kg).

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja                     | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|-------------------------------|-----------|------------|
| □ | 2000148086      | 48       | 25     | 0-2 mm Bijela    | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |
| □ | 2000148088      | 48       | 25     | 0-4 mm Bijela    | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX 773 Srednjeslojna kamena žbuka

Mineralna, hidrofobirana, srednjeslojna, plemenita, higroskopna završna žbuka (bijelo vapno, bijeli cement, latentno hidraulično vezivo, odabrana granulacija) na toplinsko-izolacijskim sustavima i podložnim žbukama. Kamene žbuke su specijalni proizvodi dostupni po narudžbi nakon izrade uzorka i odobrenja istog. Pozor: obratiti pozornost na vrijeme isporuke i minimalnu količinu narudžbe.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja                     | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|-------------------------------|-----------|------------|
| □ | 2000151605      | 48       | 25     | 0-2 mm Bijela    | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |
| □ | 2000151606      | 48       | 25     | 0-4 mm Bijela    | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

# Završne žbuke

## Vapneno-cementne završne žbuke



### RÖFIX 775 Rijetka rustikalna žbuka

Mineralna, modelirajuća vezivna žbuka (bijelo vapno, bijeli cement, mramorni pjesak) na podložnim žbukama. Moguće tonirati u pastelnim tonovima boja > 75% VOSS. Pozor: kod toniranih materijala obratiti pozornost na vrijeme isporuke i minimalnu količinu narudžbe (500 kg).



|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja                     | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|-------------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000148152      | 48       | 25     | 0-2 mm Bijela    | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |
| 🕒 | 2000148153      | 48       | 25     | 0-3 mm Bijela    | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX 793 SalePepe Prana žbuka s dodatnim efektima

Mineralna, strukturalna polugotova završna žbuka otporna na vremenske uvjete. Koristi se na toplinsko-izolacijskim sustavima i vapneno-cementnim vanjskim podložnim žbukama. U SalePepe se dodaje 40% odgovarajućih dodataka (na vapneno-cementnoj bazi u željenoj granulaciji). Ugradnja i naknadna obrada je kao kod vapnenih žbuka.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja         | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|--------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000154830      | 54       | 25     | 0-0,8 mm Prirodno Bijela | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX DESIGNPUTZ Specijalna završna žbuka na bazi NHL-a

Mineralna, paropropusna, oplemenjena strukturalna završna žbuka (NHL, bijelo vapno) na toplinsko-izolacijskim sustavima i podložnim žbukama. Za posebne tehnike strukturiranja žbuke kao što je pročešljavanje, modeliranje, strukturiranje pomoću metlice, zidarske žlice ili tehnikom čupanja.

Kod toplinsko -izolacijskih i obojenih žbuka, kao dodatnu zaštitu od vremenskih utjecaja, nanijeti naknadni premaz odgovarajuće RÖFIX fasadne boje.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja                     | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|-------------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000148496      | 54       | 25     | 1,2 mm           | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | 2,00      | 50,00      |

## Vapnene završne žbuke praškaste



### RÖFIX 300 Fina vapnena unutarnja žbuka

Mineralna fina unutarnja zaribavajuća žbuka (vapno) na podložnim žbukama.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja         | Potrošnja                      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|--------------------------|--------------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000569256      | 36       | 35     | 0-0,8 mm Prirodno Bijela | oko 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

## Silikonske završne žbuke



### RÖFIX SHP PREMIUM Silikonska završna žbuka

Vodoodbojna strukturalna završna žbuka otporna na vremenske utjecaje (silikonske smole, smanjuje rizik od stvaranja mahovine, algi i gljivica), na toplinsko-izolacijskim sustavima i podložnim žbukama. Komponenta RÖFIX SycoTec toplinsko-izolacijskih sustava. Podlogu prethodno pripremiti s RÖFIX Predpremazom PREMIUM. Bijela i u boji. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Završne žbuke“.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja                 | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------------------|---------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148283      | 24       | 25     | 1,5 mm V Bijela  | oko 2,4 kg/m <sup>2</sup> | 3,81      | 95,25      |
|  | 2000148281      | 24       | 25     | 2 mm V Bijela    | oko 3 kg/m <sup>2</sup>   | 3,81      | 95,25      |
|  | 2000148282      | 24       | 25     | 3 mm V Bijela    | oko 3,8 kg/m <sup>2</sup> | 3,81      | 95,25      |
|  |                 | 24       | 25     | u boji           | oko 2,4 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV Silikonsko-silikatna završna žbuka

Vodoodbojna, paropropusna strukturalna završna žbuka otporna na vremenske utjecaje (silikonske smole, silikat, organska) na toplinsko-izolacijskim sustavima i podložnim žbukama. Komponenta RÖFIX SycoTec toplinsko-izolacijskih sustava. Podlogu prethodno pripremiti s RÖFIX Predpremazom PREMIUM. Bijela i u boji. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Završne žbuke.“

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja                    | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------------------|------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000296154      | 24       | 25     | 0,5 mm Bijela    | oko 1,7 kg/m <sup>2</sup> /P | n.u.      | n.u.       |
|  | 2000296160      | 24       | 25     | 0,7 mm Bijela    | oko 1,7 kg/m <sup>2</sup> /P | n.u.      | n.u.       |
|  | 2000296158      | 24       | 25     | u boji (PK I)    | oko 1,7 kg/m <sup>2</sup>    | n.u.      | n.u.       |

# Završne žbuke

## Silikonske završne žbuke



### RÖFIX SiSi-Putz® VITAL Silikonsko-silikatna završna žbuka

Vodoodbojna, paropropusna strukturalna završna žbuka otporna na vremenske utjecaje (silikonske smole, silikat, organska) na toplinsko-izolacijskim sustavima i podložnim žbukama. Komponenta RÖFIX SycoTec toplinsko-izolacijskih sustava. Bijela i u boji. Podlogu prethodno pripremiti s RÖFIX Predpremazom PREMIUM. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije, „Završne žbuke.“

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja                  | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|----------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000148090      | 24       | 25     | 1 mm V Bijela    | oko 2 kg/m <sup>2</sup>    | 3,32      | 83,00      |
| ✉ | 2000148091      | 24       | 25     | 1,5 mm V Bijela  | oko 2,4 kg/m <sup>2</sup>  | 3,32      | 83,00      |
| ✉ | 2000148094      | 24       | 25     | 2 mm V Bijela    | oko 3 kg/m <sup>2</sup>    | 3,32      | 83,00      |
| ✉ | 2000148093      | 24       | 25     | 2 mm R Bijela    | oko 2,7 kg/m <sup>2</sup>  | 3,52      | 88,00      |
| ✉ | 2000148097      | 24       | 25     | 3 mm V Bijela    | oko 3,8 kg/m <sup>2</sup>  | 3,32      | 83,00      |
| ✉ | 2000148096      | 24       | 25     | 3 mm R Bijela    | oko 3,5 kg/m <sup>2</sup>  | 3,52      | 88,00      |
| ✉ | 2000148190      | 24       | 25     | 6 mm V Bijela    | oko 4,75 kg/m <sup>2</sup> | 3,32      | 83,00      |
| ✉ |                 | 24       | 25     | u boji (PK I)    | oko 1,7 kg/m <sup>2</sup>  | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX SiSi-Putz® Futura Lagana pastozna žbuka visoke izdašnosti

Hidrofobirana, paropropusna završna žbuka nove generacije otporna na vremenske utjecaje. Za grundirane ožbukane i toplinsko-izolacijske fasade prema EN 15824. Idealna za podloge koje su izložene ekstremnim vremenskim utjecajima. Zbog dodatka vakuumskih laganih punila ujednačeno je smanjeno zagrijavanje fasade.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja  | Potrošnja                 | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------------|---------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000956707      | 24       | 20     | 0-1,5 mm V Bijela | oko 1,9 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |
| ✉ | 2000956709      | 24       | 20     | 0-2 mm V Bijela   | oko 2,4 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |

## Silikatne završne žbuke



### RÖFIX SP Silikatna strukturalna završna žbuka

Mineralna, paropropusna strukturalna završna žbuka (silikat) na toplinsko-izolacijske sisteme i podložnim žbukama. Bijela i u boji. Podlogu prethodno pripremiti s RÖFIX Predpremazom PREMIUM. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije, „Završne žbuke.“

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja                 | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|---------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000148051      | 24       | 25     | 1 mm V Bijela    | oko 2 kg/m <sup>2</sup>   | 3,32      | 83,00      |
| ✉ | 2000148053      | 24       | 25     | 1,5 mm V Bijela  | oko 2,4 kg/m <sup>2</sup> | 3,32      | 83,00      |
| ✉ | 2000148057      | 24       | 25     | 2 mm V Bijela    | oko 3 kg/m <sup>2</sup>   | 3,32      | 83,00      |
| ✉ | 2000148056      | 24       | 25     | 2 mm R Bijela    | oko 2,7 kg/m <sup>2</sup> | 3,52      | 88,00      |
| ✉ | 2000148059      | 24       | 25     | 3 mm V Bijela    | oko 3,8 kg/m <sup>2</sup> | 3,32      | 83,00      |
| ✉ |                 | 24       | 25     | u boji (PK I)    | oko 1,4 g/m <sup>2</sup>  | n.u.      | n.u.       |

## Završne žbuke na bazi umjetnih smola



### RÖFIX KHP Završna žbuka na bazi umjetnih smola

Otporna, elastična, strukturalna, završna žbuka (organska) na toplinsko-izolacijskim sustavima i podložnim žbukama. Bijela i u boji. Podlogu prethodno pripremiti s RÖFIX Predpremazom PREMIUM. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Završne žbuke.“

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja                 | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|---------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000148103      | 24       | 25     | 1 mm V Bijela    | oko 2 kg/m <sup>2</sup>   | 3,15      | 78,75      |
| ✉ | 2000148106      | 24       | 25     | 1,5 mm V Bijela  | oko 2,4 kg/m <sup>2</sup> | 3,15      | 78,75      |
| ✉ | 2000148110      | 24       | 25     | 2 mm V Bijela    | oko 3 kg/m <sup>2</sup>   | 3,15      | 78,75      |
| ✉ | 2000148109      | 24       | 25     | 2 mm R Bijela    | oko 2,7 kg/m <sup>2</sup> | 3,35      | 83,75      |
| ✉ | 2000148114      | 24       | 25     | 3 mm V Bijela    | oko 3,8 kg/m <sup>2</sup> | 3,15      | 78,75      |
| ✉ | 2000148113      | 24       | 25     | 3 mm R Bijela    | oko 3,5 kg/m <sup>2</sup> | 3,52      | 83,75      |
| ✉ |                 | 24       | 25     | u boji (PK I)    | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> | 3,35      | n.u.       |

# Završne žbuke

## Završne žbuke na bazi umjetnih smola



### RÖFIX KHP BASIS Žbuka na bazi umjetnih smola

Otporana, elastičana i strukturalna završna dekorativna žbuka (organska) za fasade i podložnim žbukama. Dostupan u bijelim i pastelnih tonovima. Podlogu je potrebno prethodno pripremiti RÖFIX predpremazom VITAL. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Završne žbuke“..

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja                 | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|---------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000569308      | 24       | 25     | 1,5 mm V Bijela  | oko 2,4 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |
| ✉ | 2000569309      | 24       | 25     | 2 mm V Bijela    | oko 3 kg/m <sup>2</sup>   | n.u.      | n.u.       |
| ✉ | 2000569339      | 24       | 25     | 2 mm R Bijela    | oko 2,7 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |
|   |                 | 24       | 25     | u boji           |                           | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Žbuka za nanošenje valjkom ili četkom

Tvornički zamiješana, strukturalna dekorativna žbuka bez otapala (organska). Nanošenje valjkom ili četkom. Lako obradiva, armirana vlaknima, lako zapunjiva žbuka za nanošenje valjkom ili četkom, za unutranje zidove, stropove i fasade. Naplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Završne žbuke.“

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja                 | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|---------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000148032      | 24       | 20     | 0-0,5 mm Bijela  | oko 0,8 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |

## Vapnene završne žbuke pastozne



### RÖFIX Malta Fina Unutarnja vapnena žbuka

Mineralna, pastozna, prirodno bijela fina unutarnja žbuka (gašeno vapno) za unutarnju upotrebu na podložnim žbukama.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja           | Potrošnja                 | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|----------------------------|---------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000148277      | 45       | 25     | 0-0,6 mm F Prirodno Bijela | oko 3,5 kg/m <sup>2</sup> | 0,59      | 14,75      |

## Mozaične žbuke



### RÖFIX BSP Mozaična i dekorativna žbuka za podnožja

Otporna žbuka za podnožja i ukrase (organska, obojeni kvarcni pjesak) s Multi kolor efektom za vanjske i unutarnje zidove na podložnim žbukama i masama za izravnavanje. Podlogu prethodno pripremiti s RÖFIX predpremazom PREMIUM. Paleta boja prema RÖFIX mapi uzoraka za žbuke.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja         | Potrošnja               | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|--------------------------|-------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000149534      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K4)   | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |
| ✉ | 2000149535      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K5)   | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |
| ✉ | 2000150733      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K6)   | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |
| ✉ | 2000150734      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K8)   | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |
| ✉ | 2000150737      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K21)  | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |
| ✉ | 2000150738      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K23)  | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |
| ✉ | 2000150739      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K29)  | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |
| ✉ | 2000152133      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K31)  | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |
| ✉ | 2000152134      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K32)  | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |
| ✉ | 2000152135      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K33)  | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |
| ✉ | 2000152136      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K34)  | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |
| ✉ | 2000152137      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K35)  | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |
| ✉ | 2000152138      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K36)  | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |
| ✉ | 2000150740      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K50)  | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |
| ✉ | 2000150741      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K52)  | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |
| ✉ | 2000150743      | 24       | 25     | 0-1,8 mm V u Boji (K109) | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 4,52      | 113,00     |

## Efektni premazi



### RÖFIX Mirror/Lucid glass Završni premaz s efektom sjaja

Visokokvalitetan premaz s efektom sjaja za dekorativno oblikovanje fasada i unutarnjih zidova. Primjenom efekta loma svjetlosti (apsorpcija i refleksija) dobiva se vrlo individualan efekt sjaja. Kao visokokvalitetan efektni premaz za dekorativnu završnu obradu završnih žbuka. Broj artikla 2000156040 = Mirror glass, broj artikla 2000156039 = Lucid glass

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja                 | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|---------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000156040      | 24       | 15     | 0,6-1,25 mm      | oko 0,2 kg/m <sup>2</sup> | 28,50     | 427,50     |
| ✉ | 2000156039      | 24       | 15     | 0,6-1,25 mm      | oko 0,2 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |

# Završne žbuke

## Dodaci-aditivi za završne žbuke



### RÖFIX COLORGLOW Dodatak sa svjetlučajućim efektom za RÖFIX PP 403 i RÖFIX mozaičnu žbuku, u boji

Svjetlučajući dodatak za RÖFIX PP 403 i RÖFIX mozaičnu žbuku za dekoriranje podnožja fasade i unutarnjih prostorija.

|  | Šifra proizvoda | I/jed | Boja          | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|-------|---------------|----------|------------|
|  | 2000569346      | 15    | svjetlučajuće | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX SILVERGLOW Dodatak sa svjetlučajućim srebrnim efektom

Svjetlučavi dodatak za RÖFIX PP 403 MULTI za dekoriranje fasada i unutarnjih prostorija.

|  | Šifra proizvoda | I/jed | Boja          | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|-------|---------------|----------|------------|
|  | 2000155954      | 15    | svjetlučajuće | n.u.     | n.u.       |
|  | 2000155955      | 4     | svjetlučajuće | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX PP 403 MULTI Univerzalni silikonski premaz

Univerzalni premaz. Primjenjiv je i kao podloga za materijale s posebnim efektima (RÖFIX COLORGLOW) i kao zaštitni premaz mineralnih i organskih površina. Kod vanjske primjene proizvodu dodati RÖFIX Algicidnu/ fungicidnu zaštitu.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja          | Potrošnja/ izdašnost             | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|---------------|----------------------------------|----------|------------|
|  | 2000151749      | 24       | 15    | transparentna | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | 6,10     | 91,50      |
|  | 2000151769      | 60       | 4     | transparentna | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | 6,40     | 26,00      |



### RÖFIX SA 922 X-DRY Ubrzivač sušenja pastoznih završnih žbuka

Dodatao sredstvo za završne žbuke na bazi silikonskih i umjetnih smola, za ubrzanje procesa vezivanja u uvjetima vlažnog i hladnog vremena. Ubrzivač sušenja i vezanja za RÖFIX Akrilne, silikonske i silikonsko-silikatne završne

|  | Šifra proizvoda | Jed/kut | ml/jed | Boja     | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------|--------|----------|-----------|------------|
|  | 2000155157      | 24      | 250    | bezbojno | n.u.      | n.u.       |

## Dodaci-aditivi za završne žbuke



### RÖFIX PP 405 HYDROPHOB Silikonska zaštita

Transparentna, vodooodbojna zaštita površina (na bazi silikonske nano-emulzije). Jako hidrofobirajuće sredstvo za mineralne površine.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja          | Potrošnja/ izdašnost            | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|---------------|---------------------------------|----------|------------|
|  | 2000151109      | 60       | 10    | transparentna | oko 0,2 l/m <sup>2</sup> /prem. | 7,50     | 75,00      |



### RÖFIX Algicidna i fungicidna zaštita EXTRA Algicidna/fungicidna zaštita

Dodata na zaštita za pastozne završne žbuke za poboljšanje otpornosti na alge i gljivice. Dodaje se u žbuku ili boju isključivo u tvornici proizvođača.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja     | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|----------|----------|------------|
|  | 2000152959      | 60       | 10    | Bezbojno | n.u.     | n.u.       |

## Gleteri



### RÖFIX S6 Zupčasti gleter šiljastog vrha

Specijalni gleter od plemenitog čelika s oštrim, jednostranim ozubljenjem (6 x 6 mm) i praktičnom, stabilnom drvenom ručkom. Koristi se za češljjanje i izbijanje zraka iz šerane ili kamene žbuke.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Kom./jed. | Dimenzija      | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|-----------|----------------|------------|------------|
|  | 2000151458      | 6         | 1         | 480x130x0,7 mm | n.u.       | n.u.       |

## Alati za strukturiranje



### RÖFIX Enduvit 3 Stroj za ugradnju žbuke tip 380 za zidove

Stroj za ugradnju žbuka s kompresorom, za špricanje grubih, krupnozrnatih završnih žbuka i podložnih žbuka. Dodatno je potrebno instalirati kompresor jačine 4,5 bara. Rok isporuke na upit.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|------------|------------|
|  | 2000148495      | 1         | n.u.       | n.u.       |

# Završne žbuke

## Alati za strukturiranje



### RÖFIX Strugalica

Alat za brušenje i struganje, za obradu kamenih srednjeslojnih žbuka, u sustavu ispitanih mortova za lijepljenje i armiranje, vapnenih/cementnih/gipsanih podložnih žbuka, raznih izolacijskih ploča (kao što su npr. polistiren, lamela od mineralne vune, stirodur, ploče od mekih drvenih vlakana itd.) kao i blokova od porobetona.

|  | Šifra proizvoda | Jed/kut | Kom./jed. | Dimenzija  | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------|-----------|------------|------------|------------|
|  | 2000148244      | 16      | 1         | 325x150 mm | n.u.       | n.u.       |

## Dodaci/aditivi za završne žbuke - Granulati



### RÖFIX granulat Madreperla Granello

|  | Šifra proizvoda | Jed/kut. | Kom./jed. | Dimenzija  | Cijena/kom | Cijena/jed. |
|--|-----------------|----------|-----------|------------|------------|-------------|
|  | 2000579256      | 16       | 1         | 325x150 mm | n.u.       | n.u.        |



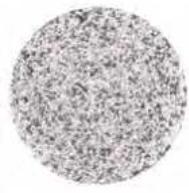
### RÖFIX granulat Giallo Siena

|  | Šifra proizvoda | Jed/kut. | Kom./jed. | Boja          | Potrošnja/Izdašnost             | Cijena/kom | Cijena/jed. |
|--|-----------------|----------|-----------|---------------|---------------------------------|------------|-------------|
|  | 2000634020      | 24       | 15        | transparentna | pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P | n.u.       | n.u.        |
|  | 2000634021      | 60       | 4         | transparentna | pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P | n.u.       | n.u.        |



### RÖFIX granulat Bianco Verona

|  | Šifra proizvoda | Jed/kut. | Kom./jed. | Dimenzija  | Cijena/kom | Cijena/jed. |
|--|-----------------|----------|-----------|------------|------------|-------------|
|  | 2000634018      | 16       | 1         | 325x150 mm | n.u.       | n.u.        |



### RÖFIX granulat Grigio Venato

|  | Šifra proizvoda | Jed/kut. | Kom./jed. | Boja          | Potrošnja/Izdašnost             | Cijena/kom | Cijena/jed. |
|--|-----------------|----------|-----------|---------------|---------------------------------|------------|-------------|
|  | 2000634022      | 24       | 15        | transparentna | pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P | n.u.       | n.u.        |
|  | 2000634023      | 60       | 4         | transparentna | pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P | n.u.       | n.u.        |



### RÖFIX granulat Nero Ebano

|  | Šifra proizvoda | Jed/kut. | Kom./jed. | Boja          | Potrošnja/Izdašnost             | Cijena/kom | Cijena/jed. |
|--|-----------------|----------|-----------|---------------|---------------------------------|------------|-------------|
|  | 2000634028      | 24       | 15        | transparentna | pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P | n.u.       | n.u.        |
|  | 2000634029      | 60       | 4         | transparentna | pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P | n.u.       | n.u.        |

## » KLASIFIKACIJA BOJA PREMA TONKARTI

|  | Klasifikacija boja prema tonkarti  | Pastozone završne žbuke | Mineralne završne žbuke  | Boje i premazi |
|--|--|-------------------------|--|----------------|
| Nadopla za tonirane proizvode prema kategorijama   | Cjenovni razred I – 154 tona (nijanse)                                       | 0,32 KM/kg              | Na upit  | 0,75 KM/L      |
|  | Cjenovni razred II – 150 tona (nijanse)                                      | 0,32 KM/kg              | Na upit  | 2,30 KM/L      |
|  | Cjenovni razred III – 62 tona (nijanse)                                      | 0,32 KM/kg              | Na upit  | 3,45 KM/L      |
| Dodatna cijena za intenzivne tonove  | Cjenovni razred IV – 23 tona (nijanse)                                       | 0,54 KM/kg              | Na upit  | 6,35 KM/L      |
|  | Cjenovni razred V – 7 tona (nijanse)   | 2,15 KM/kg              | Na upit  | 9,90 KM/L      |
| Nadopla za tonirane pred-premaze   | VITAL, PREMIUM, UNI  |                         |  | 0,70 KM/kg     |
| Obavijest o cijenama – Cjenovni razredi nalaze se na poledini nove ton karti (ColorDesign), gdje se također nalazi i oznaka mogućnosti izrade određenog tona (nijanse) boje i vrsta završnog sloja. Simboli na ton karti u ovome cjeniku pokazuju više mogućnosti odabira boja. Oni su definirani prema cjenovnom razredu i postotku odbijanja sunčeve svjetlosti. | <br>SISI, SHP      RÖFIX SiSi-Putz® i ostale žbuke na bazi silikonskih smola |                         |  |                |
|  |  | KHP, AP                 | RÖFIX Žbuka na bazi umjetnih smola i ostale organske RÖFIX-žbuke |                |
|  |  | SP                      | RÖFIX Silikatne žbuke  |                |
|  |  | MEP                     | RÖFIX Mineralne žbuke (715 / 750 / 773 / 775)                    |                |
|  |  | SiSi F                  | RÖFIX Boje na bazi SISI tehnologije                              |                |
|  |  | EF, AF, KHF             | RÖFIX Disperzivne i ostale organski povezane boje                |                |
|  |  | SHF, SF                 | RÖFIX Silikonske i silikatne boje                                |                |
|  |  | KF                      | RÖFIX Vapnene boje   |                |

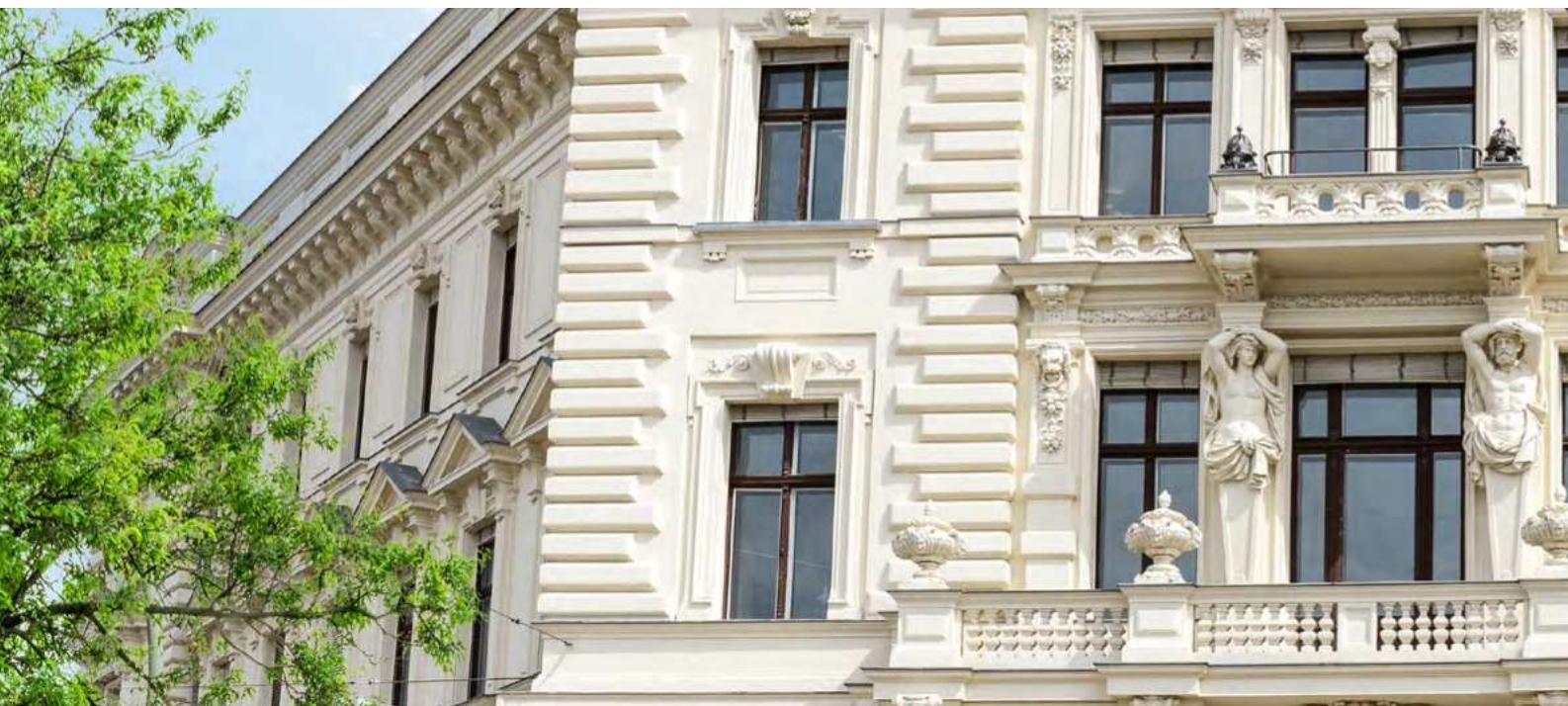




# PROIZVODI ZA SANIRANJE I RENOVIRANJE

---

|   |    |
|---|----|
| Predšpric                                 | 72 |
| Priprema podloge                          | 73 |
| Horizontalne blokade i injektacije        | 74 |
| Izolacije                                 | 74 |
| Žbuke za saniranje                        | 75 |
| Renopor®                                  | 77 |
| Povjesni mortovi                          | 77 |
| Povjesne žbuke na bazi vapna              | 79 |
| Veziva za povjesne objekte                | 80 |
| Mase za renoviranje i izravnavanje        | 82 |
| Vapnene žbuke                             | 83 |
| Premazi za renoviranje                    | 85 |
| Dodatni pribor za renoviranje i saniranje | 87 |
| Žbuke na bazi NHL-a/cementa               | 87 |
| Žbuke na NHL bazi                         | 89 |



# Proizvodi za saniranje i renoviranje

Ugodna klima počinje odabirom RÖFIX CalceClima® materijala

Veliku većinu života provodimo u zatvorenim prostorima. Ljudi sve više senzibilno reagiraju na različite građevinske materijale. Ovdje se prvenstveno misli na ljudе koji boluju od različitih vrsta alergija. U tehnologiji građevinskih materijala, se skoro ni o čemu tako intenzivno i emocionalno ne raspravlja, kao o ekološkoj, ekonomskoj i građevinsko biološkoj kvalificiranosti različitih osnovnih sirovina za zdravu gradnju i stanovanje.

RÖFIX CalceClima® proizvodi potvrđuju važnost održive zdrave gradnje. Biramo sirovine koje najviše odgovaraju stvaranju i očuvanju zdrave klime unutar-

njeg prostora, i koje nude posebno dobru ekološku bilancu i ekonomski isplativu ugradnjу. Vapno se koristi već tisućećima u žbukama i premazima. Ovo povjesno dokazano vezivo ima mnoga svojstva koja ga čine održivim građevinskim materijalom. S jedne strane je u stanju, zbog svoje kapilarne provodljivosti omogućiti da voda i vodena para nesmetano prolaze. Na taj se način vlaga iz zraka može apsorbirati u vapnu i ponovo brzo napustiti. Rezultat je dobro reguliranje vlage zraka unutarnjeg prostora. S druge strane vapno "dezinficira". Zbog svog visokog udjela alkala, ono stvara okruženje u kojem alge i gljivice ne mogu postojati.



Sustav koji osigurava ugodnu klimu prostora

## RÖFIX CalceClima® Sustav unutarnjih žbuka

- 1** Zid
- 2** RÖFIX CalceClima® Vapneni špric
- 3** RÖFIX CalceClima® Ambiente
- 4** RÖFIX CalceClima® Fino
- 5** RÖFIX CalceClima® Ekološka vapnena boja





» Osvježite svoj dom uz snagu prirodnih materijala! «

## » IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

### RÖFIX CalceClima® Thermo Toplinsko-izolacijska žbuka na bazi vapna

- Visoka izolacijska vrijednost
- Prirodna, ekološka sirovina
- Visoka zaštita od požara
- Reguliranje vlage
- Ekološki preporučljivo
- Vrlo visoka paropropusnost



## >> PREGLED RÖFIX RENOPOR® SUSTAVA U JEDNOM

| Primjena                         | RÖFIX Renopor® I   |  |
|----------------------------------|--|--|
| Sustavi za saniranje             |  |   |
| Opis sustava                     | Kapilarno aktivna, paropropusna unutarnja izolacija  |  |
| Područje primjene                |    |  |
| Opterećenje vlagom               | Visoko   |  |
| Opterećenje solima               | Nisko  |  |
| Primjena                         | Protiv unutarnje kondenzacije, protiv plijesni;<br>Novogradnja ili sanacija objekata   |  |
| Priprema podloge                 | Labave dijelove starih žbuka potrebno je u potpuno obiti;<br>Površine napadnute plijesnim potrebno je prethodno tretirati, te potom očetkati |  |
| Izravnavanje podloge             | Veće neravnine mogu se izravnati RÖFIX Renoplus® Univerzalnom žbukom<br>za renoviranje i izravnavanje (do 30 mm u jednom radnom koraku)      |  |
| Vrijeme mirovanja/sušenja        | 1 dan/mm deblijine žbuke   |  |
| Lijepljjenje ploča               | RÖFIX Renopor® I Izolacijska ploča 060<br><br>Punoplošno lijepljjenje s RÖFIX Renopor® Specijalnim ljepilom                                  |  |
| Vrijeme mirovanja/sušenja        | Oko 2 sata   |  |
| Armiranje ploča                  | Punoplošno armiranje s RÖFIX Renopor® s specijalnim ljepilom<br>i RÖFIX P50 Staklenom mrežicom   |  |
| Debljina žbuke                   | Najmanje 4 mm  |  |
| Vrijeme stajanja/sušenja         | Oko 1 dan  |  |
| Obrada i nanošenje završne žbuke | Mineralne paropropusne završne žbuke kao RÖFIX 715<br>Specijalna plemenita žbuka**   |  |
| Vrijeme mirovanja/sušenja        | Najmanje 7 dana  | Nema   |
| Boja/premaz                      | RÖFIX PE 225 Reno 1K   | RÖFIX PE 819 Sesco Ekološka vapnena boja   |

\* Postavljanje RÖFIX Renopor® s ploča na način da oznaka s crvenom točkom bude vidljiva s vanjske strane.

\*\* RÖFIX Renopor® specijalno ljepilo može se direktno strukturirati i naknadno premazati bojom.

## >> PREGLED RÖFIX SUSTAVA ZA SANIRANJE U JEDNOM

| Primjena  | RS1   | RS2   | RS3  | SanoCalce   |
|---|---|---|--|---|
| <b>Sustavi za saniranje</b>   |    |  |  |  |
| <b>Opis sustava</b>   | Jednoslojni sustav za saniranje žbuke   | Dvoslojni sustav za saniranje žbuke   | Jednoslojni sustav za saniranje žbuke  | Jednoslojni sustav za saniranje žbuke   |
| <b>Područje primjene</b>  |    |  |  |  |
| <b>Opterećenje vlagom</b>   | Visoko  | Visoko  | Visoko   | Srednje   |
| <b>Opterećenje solima</b>   | Nisko   | Visoko  | Nisko  | Srednje   |
| <b>Priprema podloge</b>   | Staru žbuku obiti do oko 1 m iznad vidljive granice oštećenja; fuge zida izdubiti oko 2 cm; Obijeni stari materijal odmah ukloniti s gradilišta; Površine suho ocistiti i pustiti da se osuše; Fuge i izbijeno kamenje prethodno zatvoriti npr. s RÖFIX 648 Podložnom žbukom s porama |   |  |   |
| <b>Zatvaranje</b>   | RÖFIX 648 Podložna žbuka s porama   | RÖFIX 648 Podložna žbuka s porama   | RÖFIX 648 Podložna žbuka s porama  | RÖFIX SanoCalce Fondo   |
| <b>Tretiranje podloge</b>   | RÖFIX Sanir grund   | –   | –  | –   |
| <b>Upute</b>  | Očekati ili pošpricati  | –   | –  | –   |
| <b>Vrijeme mirovanja/sušenja</b>  | nema  | –   | –  | –   |
| <b>Špic</b>   | RÖFIX 671 Sanir špic  |   |  | RÖFIX SanoCalce Fondo   |
| <b>Upute</b>  | Prekrivanje oko 60 % površine   |   |  | Prekrivanje 100 % površine  |
| <b>Vrijeme stajanja/sušenja</b>   | Najmanje 7 dana, štititi od prebrzog isušivanja   |   |  |   |
| <b>Podložna žbuka s porama</b>  | –   | RÖFIX 648 Podložna žbuka s porama   | –  | RÖFIX SanoCalce Fondo   |
| <b>Upute</b>  | –   | Jednoslojno najmanje 20 mm  | –  | Jednoslojno najviše 15 mm   |
| <b>Vrijeme mirovanja/sušenja</b>  | –   | 1 dan/mm deblijine žbuke  | –  | 1 dan/mm deblijine žbuke  |
| <b>Upute</b>  | –   | Površinu ogrubiti   | –  | Površinu ogrubiti   |
| <b>Žbuka za saniranje*</b>  | RÖFIX 640 Žbuka za saniranje R-W siva*  |   | RÖFIX 650 Žbuka za saniranje bijela  | RÖFIX SanoCalce Intonaco  |
| <b>Upute</b>  | Najmanje 20 mm/najviše 40 mm  | Najmanje 15 mm  | Najmanje 20 mm/najviše 40 mm   | Najmanje 20 mm/najviše 40 mm  |
| <b>Vrijeme sušenja</b>  | 1 dan/mm deblijine žbuke  |   |  |   |
| <b>Žbuka za saniranje iznad oštećene zone (najmanje 1 m iznad vidljive granice oštećenja)</b> | RÖFIX 680 Žbuka za saniranje R-L Jedno- ili višeslojno ovisno o ukupnoj deblijini žbuke   |   |  | Tradicionalne žbuke kompatibilne sa žbukama na osnovi prirodnog hidrauličnog vapna  |
| <b>Vrijeme sušenja</b>  | 1 dan/mm deblijine žbuke  |   |  |   |
| <b>Završne žbuke</b>  | RÖFIX 340 Završna žbuka za saniranje<br>RÖFIX 341 Završna bijela žbuka za saniranje<br>RÖFIX 345 Završna žbuka za saniranje<br>Jedno- ili višeslojno ovisno o ukupnoj deblijini žbuke   |   | –  | RÖFIX SanoCalce Finitura  |
| <b>Vrijeme sušenja**</b>  | Najmanje 7 dana prije sljedećeg premaza   |   |  |   |
| <b>Premazi***</b>   | RÖFIX Silikatna vanjska boja  |   | –  | RÖFIX Silikatna vanjska boja  |

\* Moguća obrada RÖFIX žbuka za saniranje s različitim mineralnim završnim žbukama: Paropropusnost:  $\leq 15$ ; Tlačna čvrstoća:  $\leq 3,5 \text{ N/mm}^2$ ; Vodoupojnost:  $\leq 0,2 \text{ kg/m}^2 \times \sqrt{24 \text{ h}}$

\*\* Na vlažne zidove preporuča se nanošenje boje znatno kasnije.

\*\*\* Stoga se kao zamjenski proizvod mogu koristiti hidrofilne vapnene žbuke ili vapnene boje, najviše nakon 3 dana mirovanja žbuke za saniranje, ali nikada na suhu žbuku za saniranje. Žbuke za saniranje su hidrofobne.

## >> RÖFIX SUSTAVI U NJEZI SPOMENIKA

| Primjena                      | RÖFIX<br>NHL-sustav   | RÖFIX<br>Tras vapneni sustav   | RÖFIX<br>Baukasten-sustav   | RÖFIX<br>HL-sustav (samo u IT)  |
|-------------------------------|---|--|---|---|
| <b>Sustavi za renoviranje</b> |    |  |  |  |
| <b>Naziv sustava</b>          | Vapneni sustav na bazi prirodnog hidrauličnog vapna   | Prirodni tras vapneni sustav   | Sustav mješavine na bazi prirodnog hidrauličnog vapna                               | Vapneni sustav na bazi hidrauličnog vapna   |
| <b>Područje primjene</b>      |    |   |  |  |
| <b>Opterećenje solima</b>     | Srednje   | Srednje  | Slabo   | Srednje   |
| <b>Podloga</b>                | Zid od pune opeke ili prirodnog kamena (ne na laganim građevinskim materijalima).   |  |   |   |
| <b>Priprema podloge</b>       | Odstraniti labave i nenosive ožbukane dijelove – ostrugati fuge do oko 2 cm dubine – suho očistiti površinu – vlažni zid pustiti da se osuši.<br>Prema mogućnosti praznine ispuniti istim materijalom (opekom) i RÖFIX 951/RÖFIX 952, RÖFIX 954.<br>Ne koristiti lagano šupljino opeku!<br>Prema potrebi ubrizgati RÖFIX Hidraulično-vapneni mort za injektiranje za zapunjavanje šupljina. Izbijene dijelove kamenih blokova stabilizirati pomoću RÖFIX 665 Morta za popunjavanje. |  |   |   |
| <b>Tretiranje podloge</b>     | RÖFIX Glinena otopina za pripremu postojeće vapnene žbuke (jetkanje sinteriranog površinskog sloja, povećanje vlaženja).<br>RÖFIX PP 201 SILICA LF Silikatni dubinski predpremaz i razrjeđivač za silikatne proizvode za učvršćivanje mineralnih podloga.   |  |   |   |
| <b>Špic</b>                   | RÖFIX 675/RÖFIX 695   | RÖFIX 675/RÖFIX 691  | RÖFIX 675   | RÖFIX 675   |
|                               | 100 %- tno prekrivanje oko 3–5 mm (na mješoviti zid i zid od prirodnog kamena načelno koristiti RÖFIX 675).<br>Vrijeme stajanja: najmanje 5–6 sati (samo sušenje šprica) – štititi od prebrzog isušivanja.  |  |   |   |
| <b>Podložna žbuka*</b>        | RÖFIX 695/RÖFIX 696   | RÖFIX 691  | RÖFIX 697 + RÖFIX Gašeno vapno  | RÖFIX 694   |
|                               | 0–4 mm  | 0–1,4 odnosno 0–4 mm   | 0–4 mm  | 0–3 odnosno 0–1,4 mm  |
|                               | Višeslojno, MDŽ: 15 mm (po sredini 20 mm) po sloju – između slojeva prethodno i naknadno navlažiti – razvući drvenom letvom.<br>Vrijeme stajanja između slojeva žbuke: oko 1 dan (štítiti od prebrzog isušivanja).  |  |   | Minimalna debljina žbuke (MDŽ): 10 mm po sloju                                      |
| <b>Fina završna žbuka**</b>   | RÖFIX 380   | RÖFIX 380  | RÖFIX 397 + RÖFIX Gašeno vapno  | RÖFIX 380   |
|                               | MDŽ: 1–2 mm po sloju – 2-slojno – za fino obradivanje površina korištenjem filcane letve, spužve i sl.<br>Vrijeme stajanja silikatnih boja: oko 4 tjedna.<br>Vrijeme stajanja vapnenih boja: nema (štítiti od prebrzog isušivanja).   |  |   |   |
| <b>Gruba završna žbuka</b>    | RÖFIX 765   | RÖFIX 691/RÖFIX 692  | RÖFIX 397 + RÖFIX Gašeno vapno  | –   |
|                               | MDŽ: 6 mm   | MDŽ: 10 mm po sloju  | MDŽ: 3 mm po sloju  | –   |
| <b>Premaz</b>                 | RÖFIX PE 225 RENO 1K Silikatna boja/RÖFIX PE 819 SESCO Ekološka vapnena boja  |  |   |   |

Tablica sadrži pojednostavljene informacije pregleda proizvoda te njihovo područje primjene. Ukoliko se navedeni proizvodi žele primjeniti u praksi, obavezno se nalaže uzimanje u obzir podataka u tehničkim listovima te ostaloj RÖFIX tehničkoj dokumentaciji.

\* Kod svih sustava se za podnožja primjenjuje RÖFIX Hidraulično-vapnena žbuka za podnožja

\*\* Kao zamjenski proizvod za unutarnje prostore može se koristiti RÖFIX 350 Vapnena glet masa

## » PREGLED SUSTAVA RÖFIX EKOLOŠKIH ŽBUKA U JEDNOM

| Primjena                 | RÖFIX CalceClima®<br>Sustav unutarnjih<br>žbuka   | RÖFIX CalceClima®<br>Vanjski sustav žbuka<br>(samo IT)                             | RÖFIX CalceClima®<br>Thermo Sustav izola-<br>cijskih žbuka                             | RÖFIX 530<br>Sustav unutarnjih<br>žbuka (samo IT/SOE)        |
|--------------------------|---|--|--|--|
| Sustavi ekoloških žbuka  |   |  |  |  |
| Opis sustava             | Sustav vapnenih unutarnjih žbuka na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1  | Sustav vapnenih vanjskih žbuka na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1 | Sustav vapnenih izolacijskih žbuka na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1 | Sustav vapnenih unutarnjih žbuka na bazi CL90 prema EN 459-1 |
| Područje primjene        |   |  |  |  |
| Priprema podloge         | Kod neupijajućih i glatkih podloga kao betonske nužno je nanijeti RÖFIX Renoplus® kao vezivni most te u njega aplicirati podložnu žbuku sistemom "svježe u svježe". Na podlogama sa standardnim upijanjem vrijede dolje navedena pravila: |  |  |  |
| Priprema podloge         | RÖFIX CalceClima® Vapneni špric   |  | RÖFIX 530 u prvom tankom sloju   |  |
| Debljina nanosa          | 5 mm  |  |  | 5 mm   |
| Vrijeme sušenja          | Najmanje 3 dana   |  |  | Nema   |
| Podložna žbuka           | RÖFIX CalceClima® Ambiente  | RÖFIX CalceClima® Progetto   | RÖFIX CalceClima® Thermo   | RÖFIX 530  |
| Debljina nanosa po sloju | 15–20 mm  |  | 20–50 mm<br>(armiranje vidi pojašnjene ispod tablice)*                                 | 15–20 mm   |
| Vrijeme sušenja          | Najmanje 1 tjedan   |  | Najmanje 2 tjedna  | 1 tjedan po cm debljine nanosa                               |
| Završna žbuka**          | RÖFIX CalceClima® Fino  | RÖFIX CalceClima® Fino E   | RÖFIX CalceClima® Fino   | RÖFIX 360  |
| Debljina nanosa          | Dva puta 1–2 mm   |  | Dva puta 1–2 mm  | U veličini zrna  |
| Vrijeme sušenja          | Nema  |  | Najmanje 2 tjedna  | Najmanje 1 tjedan  |
| Premaz***/****           | RÖFIX PE 819<br>Sesco Vapnena boja  |  | RÖFIX PE 229<br>SOL SILIKAT  | RÖFIX PI 262<br>Ökosil Plus                                  |

\* Armirni sloj s RÖFIX Renoplus® ili Renostar® ili Unistar POR® (najmanje 5 mm debljine nanosa) s umetnutom RÖFIX P100 Staklenom mrežicom za armiranje

\*\* Kao zamjenski proizvod mogu se koristiti ostale paropropusne završne žbuke

\*\*\* Kao zamjenski proizvod mogu se koristiti ostali paropropusni premazi

\*\*\*\* Ovi sustavi žbuka nisu prikladni za područje špricanja vode ili za polaganje keramičkih obloga

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Predšpric



### RÖFIX Hidraulično-vapneni mort za injektiranje

Bezcementni mort za učvršćivanje starih, oslabljenih zidova. Posebno prikladan za održavanje spomenika. Na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1 i finog vapnenog pijeska.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000150818      | 42       | 25     | 0-0,5 mm    | oko 1,2 kg/l         | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX 671 Sanir špric

Špric za prethodnu obradu podloge kod vlažnih zidova i/ili zidova koji sadrže sol. Nanosi se mrežasto - prekrivanje oko 60%. Otporan na štetne soli. Odgovara WTA-smjernici za sustave žbuka za saniranje 2004.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost    | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------|-----------|------------|
|  | 2000583192      | 42       | 25     | 0-4 mm      | oko 3 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX 675 Hidraulično-vapneni špric

Mort za pripremu površine za ugradnju žbuka za renoviranje, na upojnim, mineralnim podlogama kao što su zidovi od opeke u staro- i novogradnji. 100% -tno prekrivanje. Ne sadrži cement. Na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1 i prirodnog pijeska.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|---------------------------|-----------|------------|
|  | 2000583195      | 48       | 25     | 0-4 mm      | oko 7,5 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX SanoCalce Fondo Vapneni špric na bazi NHL5

Žbuka za izravnavanje i/ili žbuka s porama za taloženje soli (npr. kod opterećenja nitratima, kloridima, sulfatima). Prema ÖNORM B3345. Odgovara WTA-smjernici za sustave saniranja žbuka 2004.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost        | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-----------------------------|-----------|------------|
|  | 2000569414      | 54       | 25     | 0-1,5 mm    | oko 1 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

## Predšpric



### RÖFIX CalceClima® Vapneni špric

Ekološki vapneni špric, biološki preporučljiv za stambene prostore i sve mineralne, upojne podloge. 100 %-tно pokrivanje. Certificirani RÖFIX-proizvod s natureplus oznakom ispitivanja.

|    | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|----|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
| () | 2000151332      | 54       | 25     | 0-3 mm      | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

## Priprema podloge



### RÖFIX Algenkiller Specijalni predpremaz

Gotova biocidna otopina za nanošenje kistom, za saniranje fasada i drugih površina napadnutih algama, lišajevima, gljivicama i pljesni. Također se može primjenjivati i u unutarnjim prostorima. Nije klasificirano u otrovne tvari, ne sadrži otapala. Testiran i odobren prema EU smjernici za biocide 98/8/EG.

|    | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja          | Potrošnja/ izdašnost       | Cijena/kg | Cijena/jed |
|----|-----------------|----------|--------|---------------|----------------------------|-----------|------------|
| () | 2000955458      | 96       | 5      | transparentna | oko 0,15 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Antisalz sredstvo za zaštitu od prodiranja soli

Predpremaz za sanaciju zidova s funkcijom pripreme i zaštite od soli kod sulfatnog i kloridnog opterećenja.

|    | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja            | Potrošnja/ izdašnost      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|----|-----------------|----------|--------|-----------------|---------------------------|-----------|------------|
| () | 2000148808      | 60       | 12     | svijetlo zelena | oko 0,8 kg/m <sup>2</sup> | 5,60      | 67,20      |



### RÖFIX Sanacijski predpremaz

Za učvršćivanje starih podloga, poboljšanje vodooodbojnosti stare žbuke i smanjenje prodiranja soli u RÖFIX sustave za saniranje. Na bazi kalijeva vodenog stakla.

|    | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja          | Potrošnja/ izdašnost      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|----|-----------------|----------|--------|---------------|---------------------------|-----------|------------|
| () | 2000148692      | 60       | 10     | transparentna | oko 0,5 kg/m <sup>2</sup> | 5,80      | 58,00      |

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Priprema podloge



### RÖFIX Glinena otopina

Mineralna otopina, ekološki neškodljiva, neutralnog mirisa. Za poboljšanje prionjivosti novih vapnenih žbuka i premaza na staroj vapnenoj podlozi. Poboljšanje otvorenosti pora starih vapnenih žbuka.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja          | Potrošnja/ izdašnost      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|---------------|---------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148699      | 60       | 10     | svijetlo žuta | oko 0,25 l/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |

## Horizontalne blokade i injektacije



### RÖFIX Cavastop Sredstvo za zaustavljanje kapilarne vlage

Naknadna, horizontalna izolacija za isušivanje, sprječavanje povećanja vlage i iscvjetavanja soli u zidu. Trajno elastična, hidrofobirajuća, organska otopina na bazi umjetnih smola i kaučuka, s visokom moći prodiranja i odgodenom reakcijom. Upotrebljivo do vlažnosti od oko 85%. Odgovara WTA-smjernici za sustave saniranja žbuka 2004.

|  | Šifra proizvoda | Jed/kut |  | I/jed | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------|--|-------|-----------|------------|
|  | 2000148809      | 40      |  | 0,45  | n.u.      | n.u.       |

## Izolacije



### RÖFIX 635 Hidroizolacijska žbuka

Mineralna izolacijska žbuka ispod razine terena za vertikalnu izolaciju protiv vode bez tlaka i vode pod tlakom do 1,5 bara na bazi tras cementa. Kao vertikalna izolacija kod sanacija unutarnjih i vanjskih zidova kao i za zaštitu spomenika.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja                     | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000639181      | 48       | 25     | 0-1,4 mm    | oko 1,9 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX 636 Hidroizolacijska masa

Mineralna, kruta masa za izolaciju površina na cementnoj osnovi. Izolacija protiv vlage iz tla i površinske, te podzemne vode bez tlaka, prije svega u starog radnji i za sanacije.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja               | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------|-----------|------------|
|  | 2000152961      | 48       | 25     | 0-1 mm      | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 1,18      | 29,50      |

## Žbuke za saniranje



### RÖFIX SanoCalce Intonaco Žbuka za saniranje na bazi NHL5

Žbuka za saniranje kod zidova opterećenih vlagom i solima (npr. kod opterećenja nitratima, kloridima, sulfatima). Zahvaljujući finom bijelom zrnu može se strukturirati na više načina. Odgovara WTA-smjernici za sustave saniranje žbuka 2004. Žbuka za saniranje R-W prema ÖNORM B3345. Žbuka za saniranje R prema EN 998-1.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000569413      | 54       | 25     | 0-1,5 mm    | oko 1,22 kg/m <sup>2</sup> /mm | 1,10      | 27,50      |



### RÖFIX SanoCalce Finitura Sanacijska završna žbuka na bazi NHL-a

Sanacijska završna žbuka na bazi hidrauličnog vapna sa vapnenim pjeskom.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|---------------------------|-----------|------------|
|  | 2000569415      | 54       | 25     | 0-0,8 mm    | oko 1,9 kg/m <sup>2</sup> | 0,84      | 21,00      |



### RÖFIX 340 Sanacijska završna žbuka

Završna žbuka za žbuke za saniranje. Na bazi portland cementa i prirodnog pjeska okruglog zrna. Uskladena sa sustavima za saniranje RÖFIX RS1 i RÖFIX RS2 - dovoljna prionjivost, paropropusnost kao i vodoodbojnost.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|---------------------------|-----------|------------|
|  | 2000150239      | 42       | 25     | 0-0,8 mm    | oko 1,7 kg/m <sup>2</sup> | 1,26      | 31,50      |
|  | 2000150240      | 42       | 25     | 0-1,8 mm    | oko 2,1 kg/m <sup>2</sup> | 1,26      | 31,50      |

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Žbuke za saniranje



### RÖFIX 341 Završna bijela žbuka za saniranje

Završna žbuka za žbuke za saniranje. Na bazi portland cementa i bijelog mramornog pjeska. Uskladena sa sustavima za saniranje RÖFIX RS1 i RÖFIX RS2 - dovoljna prionjivost, paropropusnost kao i vodoodbojnost.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|---------------------------|-----------|------------|
|  | 2000149231      | 48       | 25     | 0-1 mm      | oko 2,1 kg/m <sup>2</sup> | 1,26      | 31,50      |



### RÖFIX 640 Žbuka za saniranje R-W

Žbuka za saniranje kod zidova opterećenih vlagom i solima (npr. kod opterećenja nitratima, kloridima, sulfatima). Zahvaljujući finom zrnu može se strukturirati na više načina. Odgovara WTA-smjernici 2004 za sustave sanacijskih žbuka, Žbuka za saniranje R-W prema ÖNORM B3345, Žbuka za saniranje R prema EN 998-1.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000639160      | 48       | 25     | 0-1,5 mm    | oko 1,22 kg/m <sup>2</sup> /mm | 1,00      | 25,00      |



### RÖFIX 648 Podložna žbuka s porama

Žbuka za izravnavanje i/ili žbuka s porama za taloženje soli (npr. kod opterećenja nitratima, kloridima, sulfatima). Odgovara WTA-smjernici 2004 za sustave sanacijskih žbuka. Prema EN B3345.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost        | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-----------------------------|-----------|------------|
|  | 2000149280      | 48       | 25     | 0-1,5 mm    | oko 1 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,96      | 24,00      |



### RÖFIX 650 Bijela žbuka za saniranje

Žbuka za saniranje kod zidova opterećenih vlagom i solima (npr. kod opterećenja nitratima, kloridima, sulfatima). Zahvaljujući finom bijelom zrnu može se strukturirati na više načina. Odgovara WTA-smjernici 2004 za sustave sanacijskih žbuka. Žbuka za saniranje R-W prema ÖNORM B3345, Žbuka za saniranje R prema EN 998-1.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000639165      | 48       | 25     | 0-1,5 mm    | oko 1,22 kg/m <sup>2</sup> /mm | 1,16      | 34,75      |
|  | 2000149255      | 42       | 30     | 0-1,5 mm    | oko 1,22 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

## Renopor®



### RÖFIX Renopor® Predpremaz

Predpremaz i usporivač sušenja za RÖFIX Renopor-ploče. Prije obrade i nanošenja tapeta. Opcija u RÖFIX Renopor® sustavu za lakšu obradu.

|    | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Cijena/kg | Cijena/jed |
|----|-----------------|----------|--------|-----------|------------|
| () | 2000953208      | 60       | 5      | n.u.      | n.u.       |
| () | 2000153104      | 60       | 10     | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Renopor® Spezial Specijalno ljeplilo

Mineralno, paropropusno, ljeplilo/masa za zaglađivanje i modelirajuća žbuka za RÖFIX Renopor® sustav. Istovremeno masa za izravnavanje - u spoju s RÖFIX P50 staklenom mrežicom i finom žbukom za modeliranje koja se može filcati. Granulacija: 1 mm.

|    | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Cijena/kg | Cijena/jed |
|----|-----------------|----------|--------|-----------|------------|
| () | 2000153103      | 48       | 25     | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Renopor® I Izolacijska ploča za unutarnju upotrebu 060

Paropropusna, kapilarno aktivna ploča za unutarnju izolaciju 060 za RÖFIX Renopor® sustav. Negoriva, mineralna, ekološka, izrazito paropropusna. Isporuha samo u punim jedinicama pakiranja. Certificirani proizvod s IBR oznakom ispitivanja.

|    | Šifra proizvoda | m <sup>2</sup> /jed | Kom./jed. | Debljina | Veličina ploča | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|----|-----------------|---------------------|-----------|----------|----------------|-----------------------|------------|
| () | 2000153099      | 3                   | 6         | 25 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
| () | 2000153100      | 2,5                 | 5         | 30 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
| () | 2000153101      | 1,5                 | 3         | 50 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |

## Povjesni mortovi



### RÖFIX 952 Mort u boji na bazi hidrauličnog vapna

Mort za zidanje u boji na bazi prirodnog hidrauličnog vapna NHL5 prema EN 459-1. Za zidanje i žbukanje dekorativnog zida od prirodnog kamenja. U prirodno svjetloj nijansi, žućkastog podtona. Grupa M5 prema EN 998-2.

|    | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|----|-----------------|----------|--------|------------------|----------------------|-----------|------------|
| () | 2000583723      | 54       | 25     | 0-1,4 mm         | oko 15 l/jed         | n.u.      | n.u.       |

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Povjesni mortovi



### RÖFIX 954 Univerzalni hidraulični mort - M5

Kao univerzalni mort za zidanje za zid kao i za popravni mort kod radova na renoviranju. M5 prema UNI EN 998-2.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000295769      | 48       | 25     | 0-2,8 mm    | oko 15 l/jed         | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Belit Mort za odljevke

Zamjenski mort za površine od povjesnog rimskog cementa. Na bazi NHL15 i prirodnog pjeska, usporenog vezivanja. Mort za odljevke (silikonske ili dvodjelne forme), mort za postavljanje i masa za nadomjestak kamena u održavanju spomenika.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000639173      | 48       | 25     | 0-4 mm           | oko 18,45 l/jed      | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Belit Fini mort

Zamjenski mort za površine od povjesnog rimskog cementa. Na bazi NHL15, prirodnog pjeska, usporenog vezivanja. Kao fini mort za nanošenje četkom, masa za nadomjestak kamena i mort za odljevke u održavanju spomenika. Za završnu obradu profilacija na fasadama.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000148236      | 50       | 20     | 0-0,4 mm         | oko 13,6 l/jed       | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Belit Solido 12

Mort za konsolidiranje na bazi prirodnog hidrauličnog vapna i izrazito kvalitetnog prirodnog lomljenog vapnenca 0–3 mm. Tlačna čvrstoća: oko 12 N/mm<sup>2</sup>.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000569794      | 54       | 25     | 0-3 mm           | oko 16,5 l/jed       | n.u.      | n.u.       |

## Povjesni mortovi



### RÖFIX Belit Mort Solido 15

Mort za konsolidiranje na bazi prirodnog hidrauličnog vapna i izrazito kvalitetnog prirodnog lomljenog vapnenca 0–3 mm. Tlačna čvrstoća: oko 15 N/mm<sup>2</sup>.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000152218      | 48       | 25     | 0-3 mm           | oko 16,5 l/jed       | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX PRONTO Univerzalni brzovezujući mort na bazi prirodnog vapna

Univerzalni brzovezujući mort od prirodnog hidrauličnog vapna i rimskega cementa za sve vrste brzog učvršćivanja na vertikalnim i horizontalnim podlogama od cementa, pune ili šuplje opeke, lomljenog kamena i slično. Idealan za učvršćivanje rukohvata, okvira prozora i vrata, okova, izolacijskih traka i ormarića za struju. Posebno prikladan za renoviranje i ekološku gradnju.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------------------|----------------------|-----------|------------|
|  | 2000583724      | 54       | 25     | 0-1 mm           | oko 15 l/jed         | n.u.      | n.u.       |

## Povjesne žbuke na bazi vapna



### RÖFIX CalceClima® Hidraulično-vapnena žbuka za saniranje

Ekološka hidraulično-vapnena žbuka za saniranje, biološki preporučljiva za stambene prostore. Žbuka za saniranje u sustavu za saniranje RÖFIX CalceClima®. Certificirani RÖFIX proizvod s natureplus oznakom ispitivanja.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000569257      | 54       | 25     | 0-1,4 mm    | oko 1,35 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,88      | 22,00      |



### RÖFIX Hidraulično-vapnena žbuka za podnožja

Žbuka za podnožja. Na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1 i prirodnog pijeska. Posebno prikladna za renoviranje starih objekata, kao i za održavanje spomenika.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000583234      | 48       | 25     | 0-4 mm      | oko 1,45 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |
|  | 2000639175      | 48       | 25     | 0-8 mm      | oko 1,45 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Povijesne žbuke na bazi vapna



### RÖFIX 695 Hidraulično-vapnena žbuka za renoviranje

Mineralna, podložna žbuka. Primjenjuje se kao špric i kao završna žbuka. Za ručno nanošenje. Na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1 i prirodnog pjeska. Posebno prikladna za renoviranje starih objekata kao i za održavanje spomenika.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000583203      | 48       | 25     | 0-4 mm      | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,66      | 16,50      |



### RÖFIX 696 Hidraulično-vapnena strojna žbuka

Mineralna, podložna žbuka na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1, prirodnog pjeska s dodacima za strojnu obradu. Primjenjuje se i kao špric ili završna žbuka. Posebno prikladna za renoviranje starih objekata, kao i za održavanje spomenika. Prema EN 459-1.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000583205      | 48       | 25     | 0-4 mm      | oko 1,45 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,54      | 13,50      |



### RÖFIX 697 Baukasten Vapnena mješavina za žbuke za renoviranje

Mineralna, podložna žbuka na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1 i prirodnog pjeska. Uz dodatak gašenog vapna obrađuje se po uzoru na povijesne žbuke za ručno nanošenje. Primjenjuje se i kao špric ili završna žbuka. Prema EN 459-1.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000639177      | 48       | 25     | 0-4 mm      | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

## Veziva za povijesne objekte



### RÖFIX Gašeno vapno Povijesni mortovi

Gašeno vapno za izradu visokokvalitetnih vapnenih premaza, žbuka i mortova od gašenog vapna. Paljeno pomoću plina, visokokvalitetno vapno skladišteno u komadima, CL 90-S prema EN 459-1. Skladišteno najmanje 3 mjeseca. Posebno namijenjeno održavanju spomenika.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000153017      | 50       | 11     | n.u.      | n.u.       |
| 🕒 | 2000152977      | 25       | 33     | n.u.      | n.u.       |
| ✉ | 2000153026      | 4        | 250    | n.u.      | n.u.       |

## Veziva za povijesne objekte



### RÖFIX NHL2 Prirodno hidraulično vapno prema EN 459-1

Bezcementno vezivo za žbuke i mortove, posebno se preporučuje za održavanje spomenika. Prirodno hidraulično vapno prema EN 459-1, paljeno na nižim temperaturama. Za izradu posebno paropropusnih, vapnenih žbuka smanjene napetosti.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-----------|------------|
|  | 2000148189      | 40       | 25     | 1,32      | 33,00      |



### RÖFIX NHL5 Prirodno hidraulično vapno prema EN 459-1

Bezcementno vezivo za žbuke i mortove, posebno se preporučuje za održavanje spomenika. Prirodno hidraulično vapno prema EN 459-1, paljeno na nižim temperaturama. Za izradu posebno paropropusnih, vapnenih žbuka i mortova, smanjene napetosti.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-----------|------------|
|  | 2000154697      | 40       | 25     | 1,40      | 35,00      |



### RÖFIX SEMIBELIT Substitutivno vezivo za rimske cemente

Brzovezujuće vezivo za pripremu rimskega cementa. Posebno namijenjeno održavanju spomenika.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-----------|------------|
|  | 2000153179      | 36       | 15     | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Trass

Čisto trasno brašno. Bezcementni, latentni hidraulični dodatak za žbuke i mortove. Dodatak za beton i mort za smanjivanje iscvjetavanja i za poboljšanje obradivosti. Posebno namijenjeno održavanju spomenika.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-----------|------------|
|  | 2000154777      | 40       | 25     | n.u.      | n.u.       |

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Mase za renoviranje i izravnavanje



### RÖFIX Renostar® Univerzalna masa za renoviranje i izravnavanje

Mineralna masa za renoviranje i izravnavanje, univerzalna primjena. Moguća debljina nanosa u jednom sloju 1 do 10 mm. Armaturna masa za renoviranje toplinsko-isolacijskih sustava ili armiranja fasadne žbuke u kombinaciji s RÖFIX P50 staklenom mrežicom.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148044      | 48       | 25     | 0-0,5 mm    | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,91      | 22,75      |



### RÖFIX Renoplus® Univerzalna žbuka za renoviranje i izravnavanje

Mineralna žbuka za renoviranje i izravnavanje univerzalne primjene. Moguća debljina nanosa u jednom sloju 3 do 30 mm. Armaturna masa za izravnavanje kod sanacije fasadne žbuke u kombinaciji s RÖFIX P50 staklenom mrežicom. Žbuka za izravnavanje za obradu uobičajenih, nosivih, mineralnih podloga.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148206      | 48       | 25     | 0-1 mm      | oko 1,45 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,65      | 16,25      |



### RÖFIX Renofinish® Univerzalna masa za renoviranje i gletanje

Mineralna masa za renoviranje i gletanje univerzalne primjene. Moguća debljina nanosa u jednom sloju od 1 do 2 mm. Masa za gletanje na mineralnim podlogama kao što su npr. vapneno-cementna žbuka, vapneno-gipsana žbuka, nosiva stara žbuka, betoni i suhe građevinske ploče. Mineralna masa za gletanje za objekte.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost        | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-----------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148381      | 48       | 25     | 0-0,1 mm    | oko 1 kg/m <sup>2</sup> /mm | 1,29      | 32,25      |



### RÖFIX 350 Masa za izravnavanje na bazi vapna

Čista vapnena glet masa za izradu glatkih unutarnjih površina na bazi vapna i mramornog brašna. Ne sadrži cement, kao i organske i sintetičke dodatke. Ekološka, biološki preporučljiva za stambene prostore u novogradnji i povijesnim objektima.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148159      | 54       | 15     | 0-0,2 mm    | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

## Mase za renoviranje i izravnavanje



### RÖFIX 380 Fina mineralna žbuka na bazi hidrauličnog vapna

Mineralna, fina žbuka na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1 i prirodnog finog pjeska. Ne sadrži cement. Analogno povijesnoj vapnenoj finoj žbuci, načelno se nanosi u dva sloja. Posebno prikladna za renoviranje starih objekata, kao i za održavanje spomenika.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
| □ | 2000583235      | 48       | 25     | 0-0,8 mm    | oko 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |
| □ | 2000148163      | 42       | 30     | 0-0,8 mm    | oko 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

## Vapnene žbuke



### RÖFIX 530 Vapnena žbuka

Vapnena žbuka za suvremene građevne komponente. Sadrži bijelo vapno, vapneni pjesak i hidraulične dodatke.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
| □ | 2000694560      | 48       | 25     | 0-1,4 mm    | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,35      | 8,75       |
| □ | 2000569210      |          | 1.000  | 0-1,4 mm    | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,33      | 330,00     |

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Vapnene žbuke



### RÖFIX CalceClima® Ambiente Žbuka za unutarnje zidove na bazi vapna

Ekološka vapnena unutarnja žbuka, bioški preporučljiva za stambene prostore, regulira klimu u prostoriji, za zidove od modernih materijala. Ne sadrži cement. Certificirani RÖFIX-proizvod s natureplus oznakom ispitivanja.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000151333      | 54       | 25     | 0-1,4 mm    | oko 1,35 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX CalceClima® Canapa Finitura Fina vapnena žbuka obogaćena vlaknima konoplje

Ekološka vapnena fina žbuka, bioški preporučljiva za stambene prostore, regulira klimu u prostoriji. Ne sadrži cement. Idealna podloga za premaze s vapnenim ili silikatnim bojama. Certificirani RÖFIX-proizvod s natureplus označkom ispitivanja.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000569410      | 54       | 25     | 0-0,8 mm    | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX CalceClima® Canapa Intonaco Unutarnja žbuka na bazi vapna obogaćena vlaknima konoplje

Ekološka vapnena unutarnja žbuka, bioški preporučljiva za stambene prostore, regulira klimu u prostoriji, za zidove od modernih materijala. Ne sadrži cement. Certificirani RÖFIX-proizvod s natureplus označkom ispitivanja.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000569409      | 54       | 25     | 0-1,4 mm    | oko 1,35 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX CalceClima® Fino Fina žbuka na bazi vapna

Ekološka vapnena fina žbuka, bioški preporučljiva za stambene prostore, regulira klimu u prostoriji. Ne sadrži cement. Idealna podloga za premaze s vapnenim ili silikatnim bojama. Certificirani RÖFIX-proizvod s natureplus označkom ispitivanja.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000151334      | 54       | 25     | 0-0,8 mm    | oko 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

## Vapnene žbuke



### RÖFIX CalceClima® Thermo Toplinsko-izolacijska žbuka na bazi vapna

Ekološka vapnena toplinsko-izolacijska žbuka, biološki preporučljiva za stambene prostore, regulira klimu u prostoriji. Za zidove od modernih materijala. Za ručno i strojno nanošenje. Koeficijent toplinske vodljivosti  $\lambda$ : oko 0,067 W/mK. Certificirani RÖFIX-proizvod s natureplus oznakom ispitivanja.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost         | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-------|-------------|------------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000148247      | 42       | 30    | 0-4 mm      | oko 1,1 l/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

## Premazi za renoviranje



### RÖFIX Vapnena boja za saniranje

Vapneni premaz za unutarnju i vanjsku uporabu na bazi 3 godine skladištenog gašenog vapna. Za učvršćivanje i pripremu premaza na starim podlogama. Isporuka u bijeloj boji ili tonirano prema RÖFIX koferu s uzorcima vapnenih boja. Moguće je toniranje pomoću uobičajenih, pravih pigmenata za vaspene boje.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|--------|-------------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000149296      | 24       | 15     | Bijela | oko 0,19 kg/m <sup>2</sup> /P | n.u.      | n.u.       |
| ✉ | 2000149297      | 24       | 15     | u boji | oko 0,19 kg/m <sup>2</sup> /P | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Sesco Ekološka boja na bazi vapna

Visoka pokrивnost. Za Secco i Fresco tehniku. Za unutarnju i vanjsku upotrebu. Posebno prikladna za održavanje kulturno-povjesnih spomenika. Bijela i u boji ili prema vlastitim uzorcima (kod šifre pr. 2000151693 obratiti pozornost na rok isporuke). 100% čisti ekološki proizvod. Gustoća oko 1,3 kg/l.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost         | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|--------|------------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000151692      | 24       | 20     | Bijela | oko 0,3 kg/m <sup>2</sup> /P | n.u.      | n.u.       |
| ✉ | 2000151693      | 24       | 20     | u boji | oko 0,3 kg/m <sup>2</sup> /P | n.u.      | n.u.       |

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Premazi za renoviranje



### RÖFIX Gašeno vapno za bojanje

Za izradu visokokvalitetnih vapnenih premaza. Posebno za održavanje spomenika. Skladišteno min. 3 godine (2000153019), odnosno 6 godina (2000152978). Isporuka u bijeloj boji. Moguće je toniranje pomoću uobičajenih, pravih pigmenata za vapnene boje.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|--------|-------------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000152978      | 24       | 20     | Bijela | oko 0,19 kg/m <sup>2</sup> /P | n.u.      | n.u.       |
| ✉ | 2000153019      | 24       | 20     | Bijela | oko 0,19 kg/m <sup>2</sup> /P | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX PE 225 RENO 1K Silikatna unutarnja i vanjska boja

Jednokomponentna, ekološki prihvatljiva silikatna boja (kalijevo vodeno staklo). Bijela i u boji. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Građevinske boje i premazi“. Gestoča oko 1,6 kg/l.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost             | Cijena/l | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-------|--------|----------------------------------|----------|------------|
| ✉ | 2000151526      | 24       | 15    | bijela | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | 7,50     | 112,50     |
| ✉ |                 | 24       | 15    | u boji | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX PE 229 SOL SILIKAT Mineralna silikatna vanjska boja

Sol - Silikatni premaz visokog stupnja pokrivenosti, visoke paropropusnosti, vodooodbojan i postajan na vremenske utjecaje, prema DIN-u 18363. Na bazi kalijevega vodenog stakla i disperzije silicija. Za premazivanje vezanih, suhih žbuka od vapna i cementa kao i betona, starih silikatnih i organskih podloga. Bijela i u tonovima silikata. Gestoča oko 1,5 kg/L. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Građevinske boje i premazi“.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost             | Cijena/l | Cijena/kg |
|---|-----------------|----------|-------|--------|----------------------------------|----------|-----------|
| ✉ | 2000151525      | 24       | 15    | bijela | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | 8,35     | 125,25    |
| ✉ | 2000151566      | 24       | 15    | u boji | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.      |



### RÖFIX PP 201 SILICA LF Silikatni dubinski predpremaz i razrjeđivač

Razrjeđivač koji sadrži vodeno staklo za silikatne boje. Izjednačavajući, transparentni predpremaz za učvršćivanje mineralnih podloga prije nanošenja silikatne boje.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja          | Potrošnja/ izdašnost     | Cijena/l | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-------|---------------|--------------------------|----------|------------|
| ✉ | 2000148696      | 60       | 10    | transparentna | oko 0,2 l/m <sup>2</sup> | 6,00     | 60,00      |

## Dodatni pribor za renoviranje i saniranje



### RÖFIX Traka za saniranje pukotina

Visokovrijedna, samoljepljiva traka za premošćivanje pukotina na bazi butil-kaučuka presvučena filcom. Za smanjivanje pukotina u sustavu renoviranja fasada kao i kod obrade pukotina ili spojeva građevinskih dijelova. Širina 10 cm, debљina 1,5 mm.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/Rol. | Dimenzija  | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|------------|----------|------------|
|  | 2000148154      | 3         | 15     | 1500x10 cm | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX Stucanet Nosač žbuke

Pocinčana žičana rešetka s umetnutim kartonom za apsorbiranje. Za mineralne žbuke u zonama u kojima postoji opasnost od nastanka pukotina. Za unutarnju i vanjsku upotrebu.

|  | Šifra proizvoda | m <sup>2</sup> /jed | Kom./jed. | Dimenzija | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------------------|-----------|-----------|-----------------------|------------|
|  | 2000148784      | 25,2                | 15        | 240x70 cm | n.u.                  | n.u.       |

## Žbuke na bazi NHL-a/cementa



### RÖFIX SismaCalce® Podložna žbuka na bazi NHL-a

Mineralni, paropropusni mort sa smanjenim naprezanjem za armiranje RÖFIX SismaProtect® mrežicom u sustavu RÖFIX SismaCalce®. Za strojnu i ručnu ugradnju na fasadne podloge od opeke i prirodnog kamena svih vrsta. Prikidan za primjenu u staro- i novogradnjici.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000583549      | 48       | 25     | 1,2 mm      | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX SismaDur 10 Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a

Paropropusni mort za sanaciju na bazi hidrauličnog veziva i prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1. Namijenjen statičkom ojačavanju velikih oštećenih površina od betona, pečene opeke, šuplje opeke, cementnog kamena, mješovitih i kamenih zidova, u kombinaciji s mrežicom za armiranje prikladan i za seizmičko ojačavanje.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000694606      | 54       | 25     | 0-4 mm      | oko 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Žbuke na bazi NHL-a/cementa



### RÖFIX SismaDur 18 Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a

Paropropusni mort za sanaciju na bazi hidrauličnog veziva i prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1 namijenjen statičkom ojačavanju velikih oštećenih površina od betona, pečene opeke, šuplje opeke, cementnog kamena, mješovitih i kamenih zidova. U kombinaciji s mrežicom za armiranje prikladan i za seizmičko ojačavanje.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000694605      | 54       | 25     | 0-3 mm      | oko 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX SismaDur 20 Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a

Reparturni mort na bazi NHL-a obogaćen vlaknima. U kombinaciji s mrežicom za seizmičko ojačavanje konstrukcije prikladan za ojačavanje zidova i krovnih konstrukcija. Na temelju zajamčene tlačne čvrstoće ≥20 MPa klasificiran kao mort za zidanje razreda M20 prema EN 998-1 i 2.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000634392      | 54       | 25     | 0-3 mm      | oko 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX SismaDur 30 Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a

Reparturni mort na bazi NHL-a obogaćen vlaknima. U kombinaciji s mrežicom za seizmičko ojačavanje konstrukcije prikladan za ojačavanje zidova i krovnih konstrukcija. Na temelju zajamčene tlačne čvrstoće ≥30 MPa klasificiran kao mort za zidanje razreda M30 prema EN 998-1 i 2.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000694604      | 54       | 25     | 0-3 mm      | oko 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

## Žbuke na bazi NHL-a/cementa



### RÖFIX SismaDur Iniezione 15 Mort za injektiranje na bazi NHL-a

Za konsolidiranje oslabljenog zida. Na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1 i finog vapnenog pijeska. Bezcementni mort za učvršćivanje starih zidova. Posebno prikladan za održavanje spomenika.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost       | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|----------------------------|-----------|------------|
|  | 2000296350      | 54       | 20     | 0-0,1 mm    | oko 1,5 kg/dm <sup>3</sup> | n.u.      | n.u.       |

## Žbuke na NHL bazi



### RÖFIX Belit Iniezione 8 Hidraulično-vapneni mort za injektiranje na bazi NHL5

Za konsolidiranje oslabljenog zida. Na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1 i finog vapnenog pijeska. Bezcementni mort za učvršćivanje starih zidova. Posebno prikladan za održavanje spomenika.

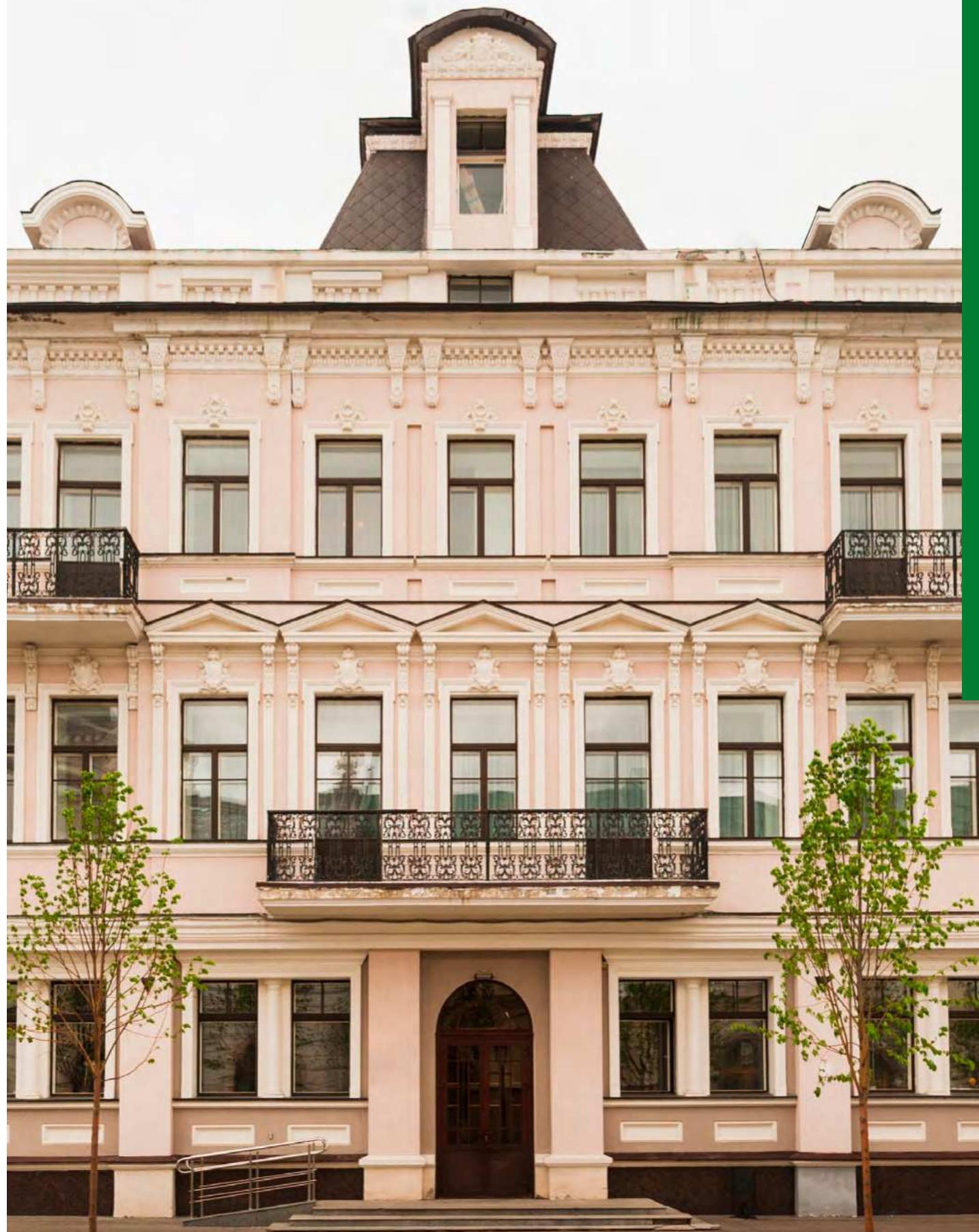
|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost        | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|-----------------------------|-----------|------------|
|  | 2000583725      | 54       | 25     | 0-0,5 mm    | oko 1,25 kg/dm <sup>3</sup> | n.u.      | n.u.       |



Nije umjetničko djelo  
sve što je na zidu!

**Renopor®**

suhi sustav za saniranje pljesni na zidovima



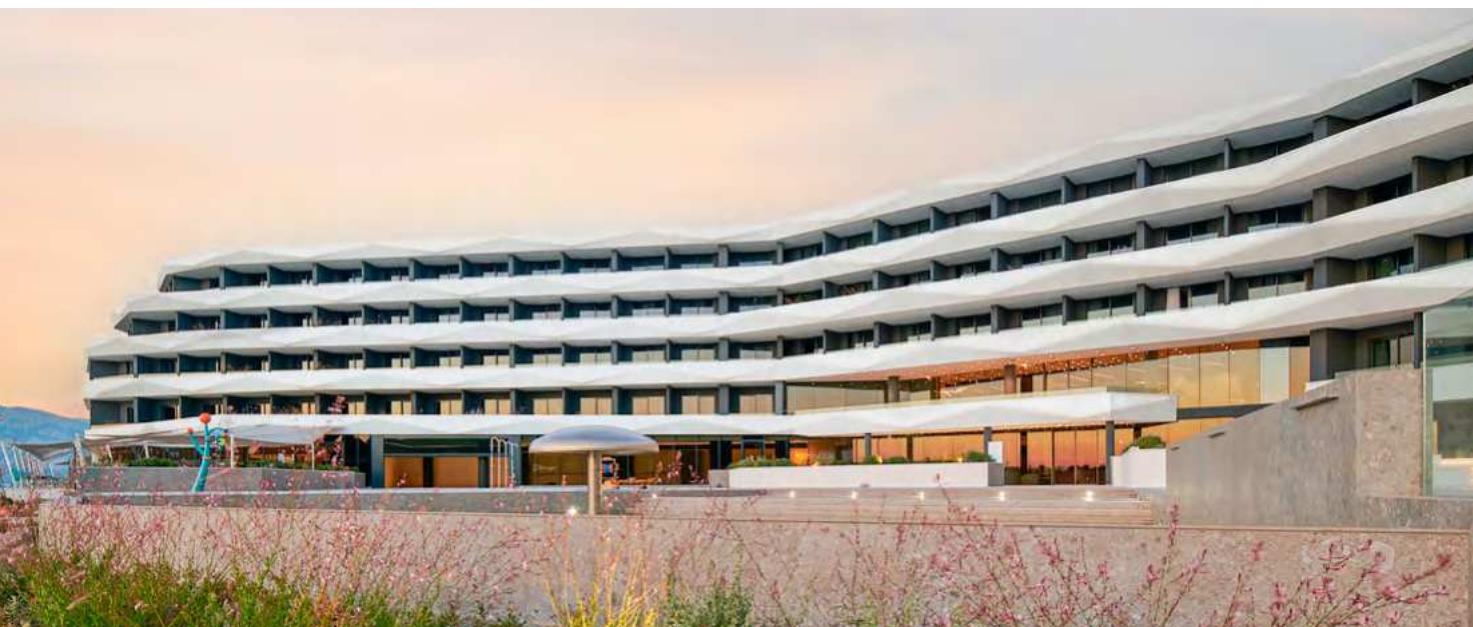


# TOPLINSKO- IZOLACIJSKI SUSTAVI

---



|   |     |
|---|-----|
| Mineralni mortovi za lijepljenje i armiranje            | 102 |
| Organske mase za lijepljenje, armiranje i brtvljenje    | 104 |
| Mase za lijepljenje, armiranje i brtvljenje (praškaste) | 105 |
| Mase za lijepljenje, armiranje i brtvljenje (pastozne)  | 106 |
| EPS izolacijske ploče                                   | 106 |
| EPS-P Izolacijske ploče za podnožja                     | 107 |
| Izolacijske ploče od mineralne vune                     | 108 |
| Izolacijske ploče i lamele od mineralne vune            | 108 |
| Mineralne izolacijske ploče                             | 109 |
| Izolacijske ploče od pluta                              | 109 |
| Teleskopske pričvrsnice (ISOFUX)                        | 110 |
| Pričvrsnice (tanjurić pričvrsnice)                      | 112 |
| Udarni vijak (tanjur vijka)                             | 114 |
| Pričvrsnice za drvene podloge                           | 115 |
| Izolacijski tanjurić                                    | 115 |
| Udarne pričvrsnice                                      | 116 |
| Mrežice za armiranje                                    | 116 |
| Montažni kvadar   | 117 |
| Montažni cilindri                                       | 117 |
| Pomoćni materijal za naknadnu montažu                   | 117 |
| Kutni profili   | 118 |
| Spojni i završni profili                                | 119 |
| Dilatacijski profili                                    | 121 |
| Profil za prodror cijevi                                | 122 |
| Izolacijske trake za fuge                               | 122 |
| Profili za podnožja                                     | 122 |
| RÖFIX SOL-PAD sustav prozorskih klupčica                | 124 |
| Nosive ploče/gradičinske ploče                          | 125 |
| AeroCalce®  | 125 |
| Toplinsko-izolacijske žbuke                             | 126 |
| Ljepila za sustave unutarnje izolacije                  | 126 |
| Profili za sustave unutarnje izolacije                  | 127 |
| Alati za rezanje  | 127 |
| Gleteri   | 128 |
| Ostali alati  | 128 |



# Toplinsko-izolacijski sustavi

Toplinska izolacija u simbiozi sa zaštitom okoliša

## » IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

### RÖFIX Unistar® LIGHT – Mort za lijepljenje i armiranje Nazivna debljina armaturnog sloja 5 mm (ND)

- Visoka paropropusnost
- Vrlo visoka izdašost
- Izvanredna obradivost
- Univerzalna primjenjivost
- Komponenta sustava RÖFIX FIRESTOP, CORKTHERM RÖFIX LIGHT, WOFITHERM EPS ETA, ETAG 004 certifikat

### RÖFIX Poly LIGHT – Mort za lijepljenje i armiranje

- Za armaturne slojeve debljine 3 i 5 mm
- Univerzalna primjena
- Izvrsna obradivost
- Produceno otvoreno vrijeme
- Komponenta sustava RÖFIX FIRESTOP I RÖFIX LIGHT EPS ETA, ETAG 004 certifikat

### FIXIT 222 – Aerogel Visoko učinkovita izolacijska žbuka

- Visoko izolaciona  $\lambda$  0,028 W/mK
- Paropropusna – vodena para može cirkulirati
- Vodoobojni aerogel – ne gubi izolacijske karakteristike upijanjem vlage
- Visoka otpornost na alge, gljivice i ostale mikroorganizme – ne sadrži biocidne materije zahvaljujući mineralnoj komponenti
- Nezapaljiva – zagarantirana zaštita od aktivnog požara

- Pridonosi dobroj akustici prostora, zahvaljujući visoko poroznoj mikrostrukturi
- Vrlo visoka izdašnost, samo 2 kg/m<sup>2</sup>/cm

### RÖFIX 242 CalceClima Thermo Plus

- Visoko izolaciona  $\lambda$  0,042 W/mK
- Paropropusna – vodena para može cirkulirati
- Specijalno obrađeni perlit – za viskoučinkovita izolacijska svojstva
- Visoka otpornost na alge, gljivice i ostale mikroorganizme – ne sadrži biocidne materije zahvaljujući mineralnoj komponenti
- Vatrootpornost A2

## >> PREGLED TOPLINSKO-IZOLACIJSKIH SUSTAVA

|                         | RÖFIX Proizvodi   | RÖFIX LIGHT | RÖFIX POLY | RÖFIX FIRESTOP | RÖFIX MINOPOR® | RÖFIX COR-KTHERM | RÖFIX WOFITHERM |  |
|-------------------------|---|-------------|------------|----------------|----------------|------------------|-----------------|--|
|                         | Slikovni prikaz RÖFIX sustava   |             |            |                |                |                  |                 |  |
| Lepilo                  | RÖFIX Polystar® Mort za ljepljenje i armiranje  | -           | ✓          | ✓              | -              | -                | -               |  |
|                         | RÖFIX Poly LIGHT Ljepilo i masa za armiranje  | ✓           | -          | ✓              | -              | -                | -               |  |
|                         | RÖFIX Unistar® LIGHT Mort za ljepljenje i armiranje   | ✓           | -          | ✓              | -              | ✓                | ✓               |  |
|                         | RÖFIX Unistar® POR Mort za ljepljenje i armiranje   | -           | -          | -              | ✓              | -                | -               |  |
| Izolacijski materijal   | RÖFIX EPS-F 031 Compact RELAX<br>Fasadna izolacijska ploča siva, s prorezima                                  | ✓           | ✓          | -              | -              | -                | -               |  |
|                         | RÖFIX EPS-F 031 take-it ALPIN® RELAX<br>Fasadna izolacijska ploča siva, nazubljena, s prorezima               | ✓           | ✓          | -              | -              | -                | -               |  |
|                         | RÖFIX EPS-F 031 RELAX<br>Fasadna izolacijska ploča siva, s prorezima  | ✓           | ✓          | -              | -              | -                | -               |  |
|                         | RÖFIX EPS-F 031 Silver Reflex EPS<br>Fasadna izolacijska ploča siva, s prorezima, probušena                   | ✓           | ✓          | -              | -              | -                | -               |  |
|                         | RÖFIX EPS-F 031 Fasadna izolacijska ploča, siva   | ✓           | ✓          | -              | -              | -                | -               |  |
|                         | RÖFIX EPS-F 040 Fasadna izolacijska ploča bijela  | ✓           | ✓          | -              | -              | -                | -               |  |
|                         | RÖFIX MINOPOR® 045<br>Mineralne izolacijske ploče   | -           | -          | -              | ✓              | -                | -               |  |
|                         | RÖFIX FIRESTOP 019<br>RÖFIX FIRESTOP 034<br>RÖFIX FIRESTOP 036<br>Fasadna izolacijska ploča od mineralne vune | -           | -          | ✓<br>✓<br>✓    | -              | -                | -               |  |
|                         | RÖFIX Corktherm 040<br>Fasadna izolacijska ploča od pluta   | -           | -          | -              | -              | ✓                | -               |  |
|                         | RÖFIX EPS-S Izolacijska ploča za podnožja   | ✓           | ✓          | ✓              | ✓ ***          | ✓                | ✓               |  |
| Pričvrstnice**          | RÖFIX STR-8Z 2G   | ✓           | ✓          | ✓ ***          | -              | ✓ ***            | ✓ ***           |  |
|                         | ROFIX H4  | ✓           | ✓          | ✓              | -              | ✓                | -               |  |
|                         | RÖFIX ROCKET  | ✓           | ✓          | ✓ ***          | ✓ ***          | ✓ ***            | ✓ ***           |  |
| Armatski sloj           | RÖFIX Polystar® & RÖFIX P50   | -           | ✓          | ✓              | -              | -                | -               |  |
|                         | RÖFIX Poly LIGHT & RÖFIX P50  | ✓           | -          | ✓              | -              | -                | -               |  |
|                         | RÖFIX Unistar® LIGHT & RÖFIX P50  | ✓           | -          | ✓              | -              | ✓                | ✓               |  |
|                         | RÖFIX Unistar® POR & RÖFIX P50  | -           | -          | -              | ✓              | -                | -               |  |
| Mineralne završne žbuke | RÖFIX 715 Specijalna plemenita žbuka & premaz*<br>(npr. RÖFIX PE 519 PREMIUM)                                 | ✓           | ✓          | ✓              | ✓              | ✓                | ✓               |  |
|                         | RÖFIX 750 Krupozrnata završna žbuka & premaz*<br>(npr. RÖFIX PE 519 PREMIUM)                                  | ✓           | -          | ✓              | ✓              | ✓                | ✓               |  |
|                         | RÖFIX DESIGNPUTZ Specijalna završna žbuka na bazi NHL* (npr. RÖFIX PE 519 PREMIUM)                            | ✓           | ✓          | ✓              | ✓              | ✓                | ✓               |  |
| Pastozone završne žbuke | RÖFIX SISI-Putz® Kreativ završna dekorativna žbuka<br>RÖFIX Predpremaz PREMIUM                                | ✓           | ✓          | ✓              | ✓              | ✓                | ✓               |  |
|                         | RÖFIX SiSi-Putz® VITAL &<br>RÖFIX Predpremaz PREMIUM  | ✓           | ✓          | ✓              | ✓              | ✓                | ✓               |  |
|                         | RÖFIX Aktivni predpremaz PREMIUM &<br>RÖFIX Predpremaz PREMIUM  | ✓           | ✓          | ✓              | ✓              | ✓                | ✓               |  |
|                         | RÖFIX Silikatna žbuka &<br>RÖFIX Predpremaz PREMIUM   | ✓           | ✓          | ✓              | -              | ✓                | -               |  |
|                         | RÖFIX KHP &<br>RÖFIX Predpremaz PREMIUM   | ✓           | ✓          | -              | -              | -                | -               |  |

\* Podrazumijeva pogodnost podloge

\*\* Odabir pričvrstica ovisi o vrsti podloge

\*\*\* Uronjena montaža pričvrstica nije moguća odnosno pritom obvezno savjetovanje o mogućnosti ugradnje uronjenom montažom pričvrstica

\*\*\*\* Ugradnja RÖFIX Unistar® POR samo u kombinaciji s vezivnim mostom (RÖFIX Polystar® ili RÖFIX Unistar® LIGHT)

## >> PREGLED KOMPONENTI TOPLINSKO-IZOLACIJSKIH SUSTAVA

| Mortovi i njihove karakteristike  | ND – Nazivna<br>debljina armatur-<br>nog sloja  | Otpornost na udarce<br>s jednim slojem sta-<br>klene mrežice                 | Otpornost na udarce<br>s dva sloja staklene<br>mrežice             | Boja                                      | Lakoća/finoća<br>i način obrade   |
|---|---|--|--|---|---|
| RÖFIX IA 622 Mort za lijepljenje i armiranje  | 3 mm  | II (3–6 Joule)   | I (>10 Joule)  | siva                                      | ++  |
| RÖFIX Polystar® Mort za lijepljenje i armiranje   | 3 mm  | II (4–8 Joule)   | I (>10 Joule)  | bijela                                    | ++  |
| RÖFIX Unistar® LIGHT Mort za lijepljenje i armiranje  | 5 mm  | I (10–15 Joule)  | I (>15 Joule)  | prirodno bijela                           | +++   |
| RÖFIX Unistar® POR Mort za lijepljenje i armiranje  | 5 mm  | II (3–6 Joule)   | I (>10 Joule)  | bijela                                    | ++  |
| RÖFIX Unistar® BASIC Mort za lijepljenje i armiranje  | 5 mm  | II (3–6 Joule)   | I (>10 Joule)  | siva                                      | ++  |
| Izolacijske ploče i njihove karakteristike  | Debljina izolacije  | Format ploče   | Koeficijent toplinske<br>provodljivosti                            | Narezanje                                 | Gustoća   |
| RÖFIX EPS-F 031 take-it RELAX<br>Fasadna izolacijska ploča, siva, nazubljena,<br>s prerezima            | 100 do 300 mm   | 1.000×500 mm   | 0,031 W/mK   | +++                                       | ~ 15 kg/m <sup>3</sup>  |
| RÖFIX EPS-F 031 RELAX<br>Fasadna izolacijska ploča, siva, s prerezima                                   | 100 do 300 mm   | 1.000×500 mm   | 0,031 W/mK   | +++                                       | ~ 15 kg/m <sup>3</sup>  |
| RÖFIX EPS-F 033<br>Fasadna izolacijska ploča, siva  | 40 do 240 mm  | 1.000×500 mm   | 0,031 W/mK   | +   | ~ 15 kg/m <sup>3</sup>  |
| RÖFIX EPS-F 040<br>Fasadna izolacijska ploča, bijela  | 20 do 300 mm  | 1.000×500 mm   | 0,040 W/mK   | +   | ~ 15 kg/m <sup>3</sup>  |
| RÖFIX MINOPOR® 045<br>Mineralna izolacijska ploča   | 60 do 300 mm  | 600×390 mm   | 0,045 W/mK   | +++                                       | ~ 115 kg/m <sup>3</sup>   |
| RÖFIX FIRESTOP 034<br>RÖFIX FIRESTOP 035<br>RÖFIX FIRESTOP 036<br>RÖFIX FIRESTOP 040<br>RÖFIX SPEED 040 | 60 do 200 mm<br>80 do 200 mm<br>60 do 200 mm<br>30 do 200 mm<br>50 do 200 mm                            | 1.000×600 mm<br>1.000×600 mm<br>1.000×600 mm<br>1.000×600 mm<br>1.200×200 mm | 0,034 W/mK<br>0,035 W/mK<br>0,036 W/mK<br>0,040 W/mK<br>0,040 W/mK | +++<br>+++<br>+++<br>+++<br>+++           | ~ 110 kg/m <sup>3</sup><br>~ 110 kg/m <sup>3</sup><br>~ 110 kg/m <sup>3</sup><br>~ 130 kg/m <sup>3</sup><br>~ 130 kg/m <sup>3</sup> |
| RÖFIX Corktherm 040<br>Fasadna izolacijska ploča od pluta   | 30 do 300 mm  | 1.000×500 mm   | 0,040 W/mK   | +++                                       | ~ 120 kg/m <sup>3</sup>   |
| RÖFIX EPS-P 035<br>Izolacijska ploča za podnožja do 300 mm  | 20 do 300 mm  | 1.000×500 mm   | 0,035 W/mK   | +   | ~30 kg/m <sup>3</sup>   |
| Pričvrstnice i njihove karakteristike   | Dubina sidrenja<br>(DD)   | Način montaže  | Uronjiva od 8 cm<br>TI ploče                                       | Brzina/vrijeme<br>potrebno za<br>ugradnju | Univerzalnost<br>primjene u<br>sanaciji   |
| RÖFIX STR-8Z Uronjiva pričvrstica s vijkom  | do 360 mm   | vijci  | automatska (EPS)   | +++                                       | +++   |
| RÖFIX H4<br>Pričvrstica s plastičnim dijelom i čeličnim čavлом  | do 260 mm   | čavli  | ručno uvrtanje   | +++                                       | +++   |
| RÖFIX ROCKET<br>Teleskopska uronjiva pričvrstica s čeličnim vijkom                                      | do 360 mm   | vijci  | samouronjiva (EPS)   | +++                                       | +++   |
| Pregled završnih slojeva i njihove<br>karakteristike  | RÖFIX ton karta<br>ColorDesign  | Struktura i povr-<br>šina  | Otpornost na zapr-<br>ljanja                                       | Vodooot-<br>pornost                       | Paropropusnost  |
| Mineralne<br>završne žbuke  | RÖFIX 715<br>Specijalna plemenita žbuka premaz*<br>(npr. PE 519 PREMIUM)                                | SPŽ* & boja  | Puna i žljebasta<br>0,7 do 7 mm**                                  | +++                                       | +++   |
|   | RÖFIX 750<br>Krupnozrnata završna žbuka & premaz*<br>(npr. PE 519 PREMIUM)                              | SPŽ* & boja  | Nanos zidarskom<br>žlicom 4–7 mm i<br>7–10 mm                      | +++                                       | +++   |
| Pastozne završne žbuke  | RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV<br>(dvoslojna RÖFIX SiSi-Putz® 1,5 mm)<br>uključujući RÖFIX Predpremaz PREMIUM | Posebna kolekcija  | Filcana i gletana<br>površina                                      | +++                                       | +++   |
|   | RÖFIX Predpremaz PREMIUM<br>i SiSi-Putz® VITAL  | SiSi   | Puna i žljebasta<br>0,5 do 6 mm***                                 | +++                                       | +++   |
|   | RÖFIX Predpremaz PREMIUM<br>i SHP PREMIUM   | SHP  | Puna 1,5 do 3 mm   | +++                                       | +++   |
|   | RÖFIX Predpremaz PREMIUM<br>i RÖFIX Silikatna žbuka   | SP   | Puna i žljebasta<br>1 do 3 mm***                                   | +++                                       | ++  |
|   | RÖFIX Predpremaz PREMIUM<br>i RÖFIX Žbuka na bazi umjetnih smola  | KHP  | Puna i žljebasta<br>1 do 3 mm***                                   | +++                                       | ++  |

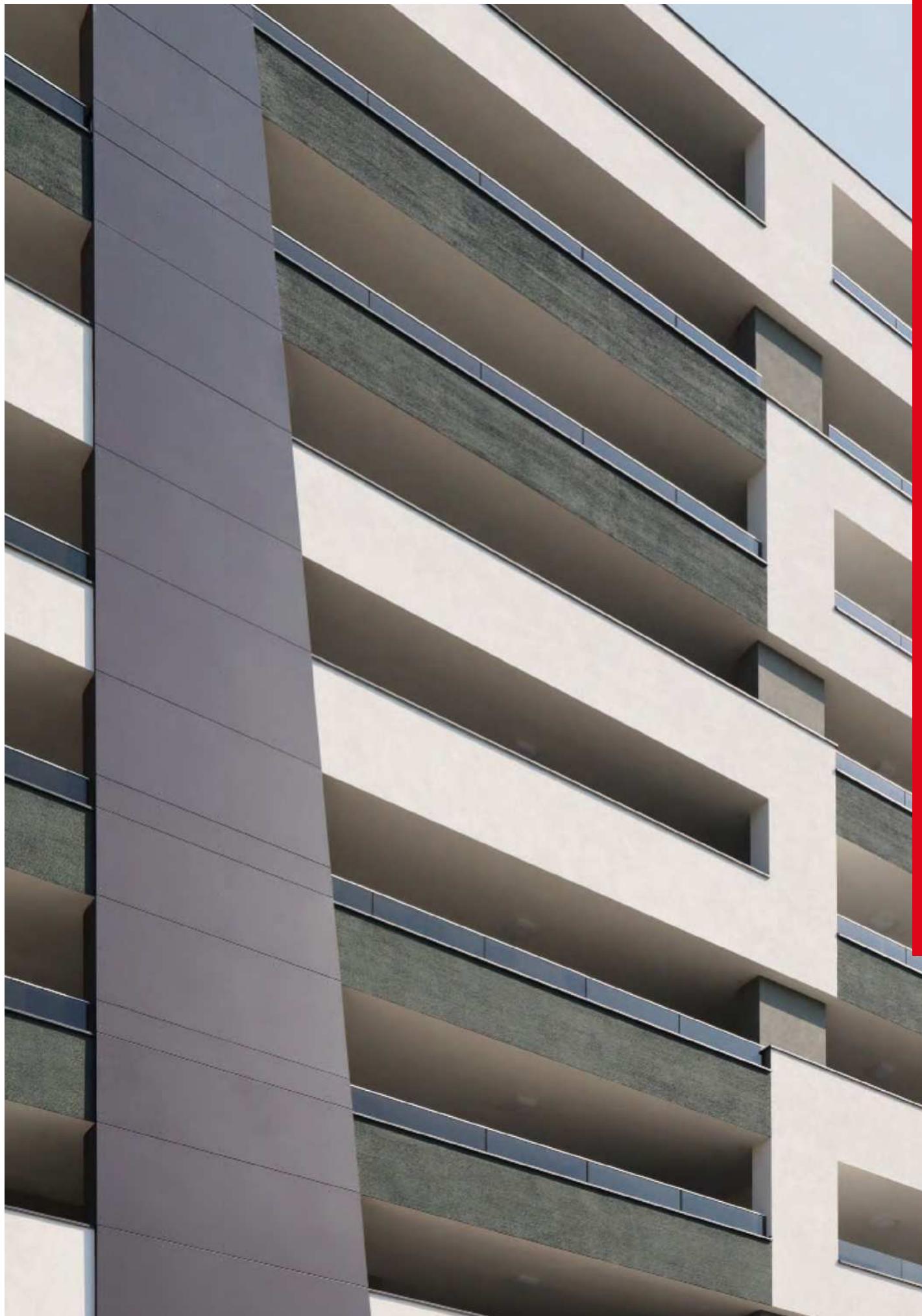
+++ RÖFIX preporučuje

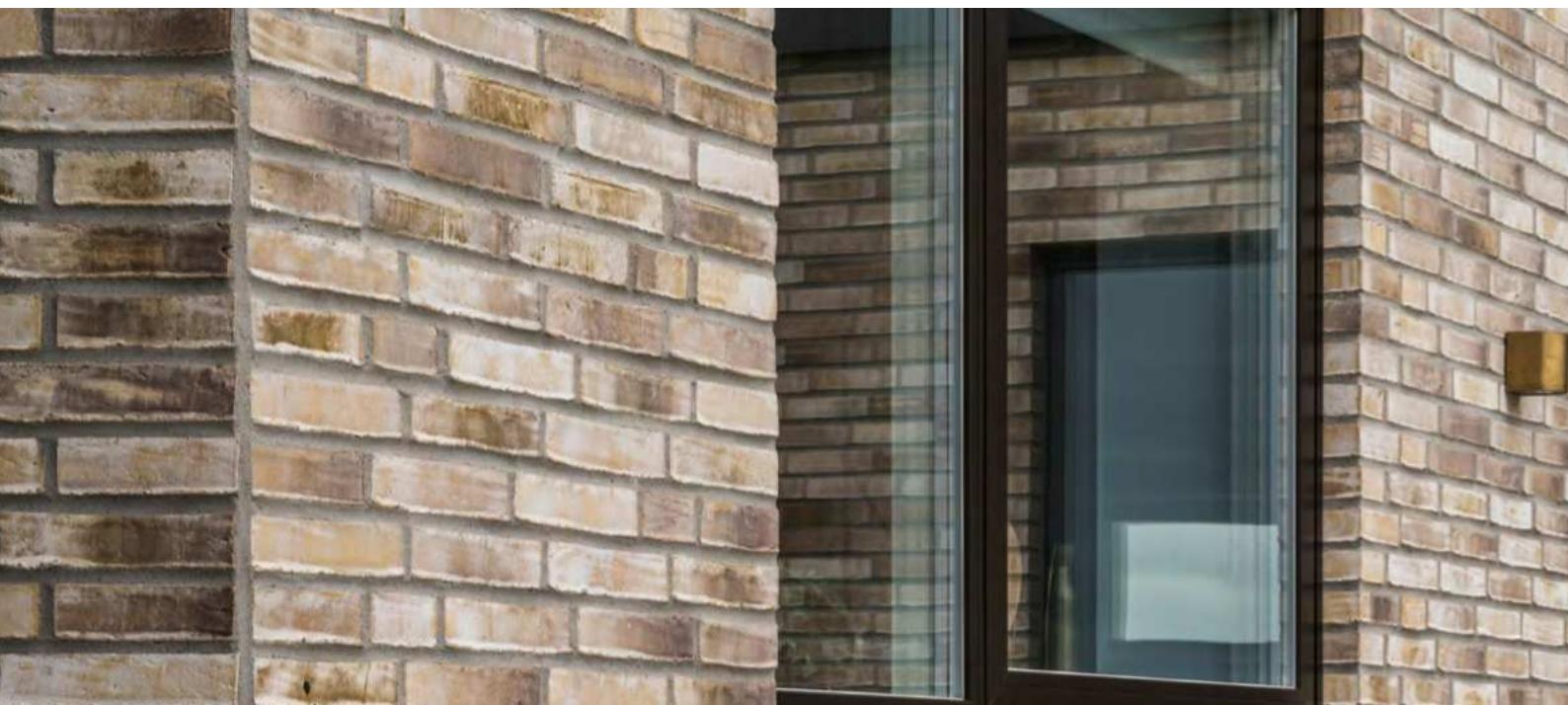
++ Prikladan

+ Funkcionira

\* Kriterij za izbor određene boje ovisi o vrsti upotrijebljenog premaza (Silikat, SiSi, itd.); Mineralna završna žbuka mora se uskladiti s premazom koji se naknadno nanosi

\*\* Samo puna struktura (V) 0,7/1,5/2/3/4 i 7 mm \*\*\* U punoj strukturi (V) 1/1,5/2/3 mm i u žljebastoj strukturi (R) 2 mm; Preostale granulacije vidjeti u segmentu RÖFIX završne žbuke





# RÖFIX StoneEtics®

Sve prednosti na jednom mjestu

RÖFIX StoneEtics® pruža mogućnost izbora obloga koje zadovoljavaju najrazličitije potrebe. Možete se odlučiti za mozaik, klinker pločice, tanke ciglene pločice, keramičke pločice, prirodni ili umjetni kamen. Time se ispunjavaju prednosti jednostavne ugradnje toplinsko-isolacijskih sustava, uz proširenu mogućnost dizajniranja težih obloga i obloga velikih formata.



## FUNKCIONALNOST I ESTETIKA

- Sloboda dizajniranja na objektima u kombinaciji sa sustavom toplinske izolacije
- Moguća je primjena različitih obloga: mozaik, klinker i keramičke pločice, prirodni i umjetni kamen
- Fleksibilnost
- Mogućnost kombiniranja obloga i završne žbuke



## SIGURNOST I STATIKA

- Statička potvrda: do 103 kg/m<sup>2</sup> težine sustava
- Kontinuirana kontrola kvalitete svih komponenti sustava
- Ispitani sustavi
- Sigurnost od požara



## ODRŽIVOST I MIKROKLIMA

- Ušteda energije: grijanje zimi/hlađenje ljeti – ugodna mikroklima prostora radi ujednačene temperature na površini zidova
- Manja emisija CO<sub>2</sub> pomaže u zaštiti okoliša
- RÖFIX StoneEtics® sustav omogućuje trajno povećanje vrijednosti nekretnine



## LOKALNI MATERIJALI

- Integracija arhitekture u okoliš
- Primjena tradicionalnih tehniki oblaganja na moderan i inovativan način
- Korištenjem lokalnih obloga postiže se autentičnost



## » RÖFIX STONEETICS® POUZDANI SUSTAVI ZA DEKORATIVNO OBLAGANJE FASADA

|   | RÖFIX StoneEtics® 50 |                     |  | RÖFIX StoneEtics® 103  |   |
|---|----------------------|---------------------|--|--|---|
|   | Klinker              | Mozaik              | Keramika   | Umjetni kamen  | Prirodni kamen  |
| <b>Težina sustava</b>                       |                      |                     | do 50 kg/m <sup>2</sup>  |  | do 103 kg/m <sup>2</sup>  |
| <b>Podloga</b>                              |                      |                     | Masivni zid od opeke ili betona, starogradnja s nosivom masivnom podlogom* prionjivost 0,25 N/mm <sup>2</sup> **   |  |   |
| <b>Lijepljenje</b>                          |                      |                     | RÖFIX Unistar® LIGHT nanosi se rubno-linijskom metodom lijepljenja sa 6 točaka ili 3 linije po sredini<br>(kontaktna površina min. 60 % – ploča i podloga)<br>Kod izolacijskih lamela od mineralne vune ili pluta, ljeplilo se nanosi punoplošno<br>(kontaktna površina min. 80 %) |  |   |
| <b>Izolacijski materijal</b>                |                      |                     | U sustavu ispitane izolacijske ploče:<br>EPS-F, MW-PT (min. TR 7,5), MW-L (min. TR 80), PUR (min. TR 80), Pluto (min. TR 50)   |  |   |
| <b>Armaturalni sloj</b>                     |                      |                     | RÖFIX Unistar® LIGHT / Nazivna debljina 5 mm uklj. P100 grubu staklenu mrežicu u gornjoj trećini (pribl. 5,5 kg/m <sup>2</sup> );<br>Svi spojevi moraju biti izvedeni odgovarajućim profilima i izolacijskim trakama   |  | RÖFIX Unistar® LIGHT / Nazivna debljina 5 mm uklj. P50 staklenu mrežicu u gornjoj trećini (pribl. 5,5 kg/m <sup>2</sup> );<br>Svi spojevi moraju biti izvedeni odgovarajućim profilima i izolacijskim trakama |
| <b>Dodatno armiranje zaštitnom mrežicom</b> |                      |                     | Nije potrebno  | RÖFIX AG 687 StoneColl uklj.<br>RÖFIX IG 996 zaštitnu mrežicu (15x15 mm) | RÖFIX AG689 STONEFLEX uklj.<br>RÖFIX IG 996 zaštitnu mrežicu (15x15 mm)   |
| <b>Mehaničko pričvršćivanje</b>             |                      |                     | RÖFIX ROCKET ili STR U 2G teleskopska uronjava pričvrsnica kroz RÖFIX P100 grubu staklenu mrežicu za armiranje   |  | RÖFIX ROCKET teleskopska uronjava pričvrsnica kroz RÖFIX IG 996 zaštitnu mrežicu  |
| <b>Ljeplilo za obloge</b>                   | AG 610 BIANCO FLEX   | RÖFIX AG 686 MOSAIK | RÖFIX AG689 STONEFLEX  | RÖFIX AG 687 StoneColl   | RÖFIX AG 689 STONEFLEX  |
| <b>Završna obloga</b>                       | Klinker pločice      | Mozaik pločice      | Keramičke pločice (+PK ***)  | Umjetni kamen od laganog betona***                                       | Prirodni kamen***   |
| <b>Masa za fugiranje</b>                    | RÖFIX AJ 690         | RÖFIX AG 686        | RÖFIX NANOTECH 730   | RÖFIX AJ 618   | RÖFIX AJ 690  |

\* U fazi planiranja obavezno izraditi izračun pričvrsnica kao i ispitivanje podlage

\*\* Moguća kod izolacijskih materijala  $\geq$  TR 80 i punoplošnog lijepljenja  $\geq$  0,15 N/mm<sup>2</sup>

\*\*\* Moguće i kod  $\leq$  50 kg/m<sup>2</sup> težine sustava

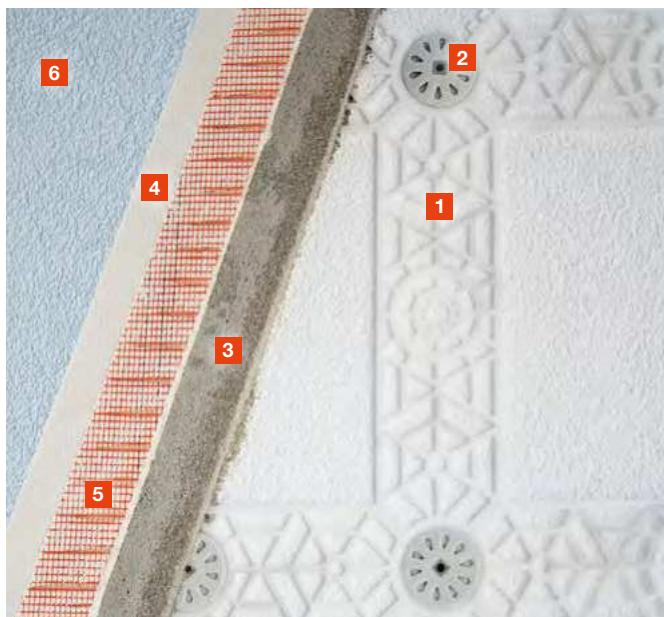


# RÖFIX RenEtics®

Debeloslojni fasadni sustav i sustav za sanaciju fasada

Toplinsko-izolacijski sustavi (TIS) su u vrlo kratkom periodu postali rasprostranjeni. Na samom početku nedostajalo je iskustva, kako ovakvi izolacijski sustavi mogu reagirati na vremenske uvjete. Danas možemo reći da imamo potrebno iskustvo i znanje o tome kakvi će toplinsko-izolacijski sustavi biti za 20, 30, 40 ili 50 godina, ali i na koji način ih je moguće najučinkovitije sanirati. Nažalost, teško je ne primjetiti, da se neke stare fasade raspadaju, kao i porozne i popucale završne žbuke. RÖFIX vam omogućava da stare fasade sa toplinsko-izolacijskom zaštitom vrlo lako i brzo sanirate.

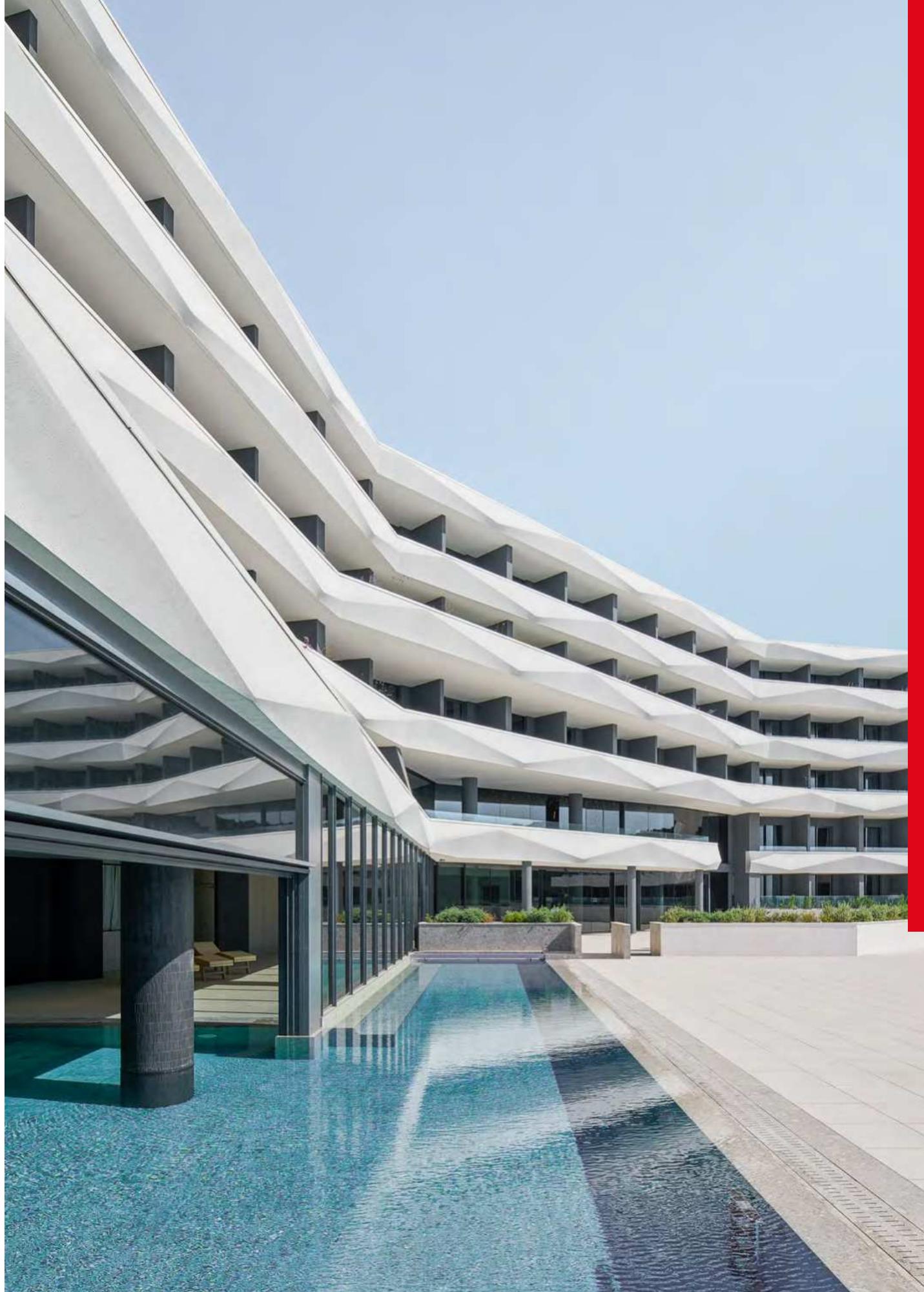
Izvođači radova se danas u velikoj mjeri bave sanacijom toplinsko-izolacijskih fasada. Kada govorimo o sanaciji, tu postoji mogućnost kao što je, na primjer, ugradnja novog toplinsko-izolacijskog sustava. Međutim, ukoliko je postojeća izolacija adekvatna, u potpunosti je nepotrebno mijenjati cijeli sustav. Nitko zasigurno, ne želi razmišljati o scenarijima poput kompletne demontaže ili uklanjanja postojeće fasade. Zato je poželjno razmisiliti o alternativnom rješenju koje bi zadovoljilo visoke kriterije održivosti i kvalitete.



RÖFIX RenEtics® sa  
RenEtics® 3D armaturnom mrežom

#### Na postojećem ili novom TIS-u.

- 1 RÖFIX RenEtics® 3D Armaturna mreža
- 2 RÖFIX ROCKET Teleskopska pričvrstica
- 3 RÖFIX RenEtics® Lagana podložna žbuka na bazi NHL-a i specijalnog cementa
- 4 RÖFIX Renostar® Univerzalna masa za renoviranje i izravnavanje
- 5 RÖFIX P50 Staklena mrežica za armiranje
- 6 RÖFIX Završna žbuka



# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Mineralni mortovi za lijepljenje i armiranje



### RÖFIX Unistar® LIGHT Mort za lijepljenje i armiranje

Mineralni, u sustavu ispitani (prema ETAG-u 004) mort za lijepljenje i armiranje (bijeli cement, EPS) za armaturne slojeve debljine 5 mm. Za EPS, MV, pluto, WF i RÖFIX IB 015 Aerogel presvučenu izolacijsku ploču. Prikladan za RÖFIX StoneEtics® sustav.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja       | Potrošnja/ izdašnost        | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------------|-----------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000148160      | 48       | 25     | 1,2 mm prirodno bijela | oko 1 kg/m <sup>2</sup> /mm | 1,11      | 27,75      |
| ⌚ | 2000148161      |          | 1.000  | 1,2 mm prirodno bijela | oko 1 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Unistar® POR Mort za lijepljenje i armiranje

Mineralni, u sustavu ispitani (prema ETAG-u 004) mort za lijepljenje i armiranje (bijeli cement/vapno, s dodatkom perlita) za armaturne slojeve debljine 5 mm. Za mineralne izolacijske ploče.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost        | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|-----------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000148169      | 54       | 25     | 1,2 mm bijela    | oko 1 kg/m <sup>2</sup> /mm | 1,12      | 28,00      |



### RÖFIX Unistar® BASIC Mort za lijepljenje i armiranje

Mineralni, u sustavu ispitani (prema ETAG-u 004) mort za lijepljenje i armiranje (vapno/cement) za armaturne slojeve debljine 5 mm. Za pluto i mineralnu vunu.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|-------------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000569241      | 48       | 25     | 1,2 mm siva      | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,80      | 20,00      |
| ⌚ | 2000148181      |          | 1.000  | 1,2 mm siva      | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Polystar® Mort za lijepljenje i armiranje bijeli

Mineralni, u sustavu ispitani (prema ETAG-u 004) mort za lijepljenje i armiranje (bijeli cement) za armaturne slojeve debljine 3 mm. Za EPS i MW fasadne toplinsko-izolacijske ploče.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja         | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|--------------------------|-------------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000569242      | 48       | 25     | 0-1,2 mm prirodno bijela | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,88      | 22,00      |
| ⌚ | 2000148182      |          | 1.000  | 0-1,2 mm prirodno bijela | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

## Mineralni mortovi za lijepljenje i armiranje



### RÖFIX Poly LIGHT Mort za lijepljenje i armiranje

Mineralni, u sustavu ispitani (prema ETAG-u 004) mort za lijepljenje i armiranje (bijeli cement, EPS) za armaturne slojeve debljine 5 mm. Za EPS, MV, pluto, WF i RÖFIX IB 015 Aerogel presvučenu izolacijsku ploču.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja         | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|--------------------------|-------------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000154806      | 48       | 25     | 0-1,2 mm prirodno bijela | oko 1,1 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Collstar Mort za lijepljenje i armiranje

Mineralni, u sustavu ispitani (prema ETAG-u 004) mort za lijepljenje i armiranje (bijeli cement) za armaturne slojeve debljine 3 mm. Za EPS fasadne toplinsko-izolacijske ploče. Posebno prikladan za drvene podlage i podloge od bitumena.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|-------------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000148513      | 48       | 25     | 1,3 mm siva      | oko 1,3 kg/m <sup>2</sup> /mm | 2,55      | 63,75      |



### RÖFIX IA 622 Mort za lijepljenje i armiranje

Mineralni, u sustavu ispitani (prema ETAG-u 004) mort za lijepljenje i armiranje (cement) za armaturne slojeve debljine 3 mm.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|-------------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000569272      | 48       | 25     | 0-0,8 mm siva    | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,73      | 18,25      |
| 🕒 | 2000569157      |          | 1.000  | 0-0,8 mm siva    | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX IA 622 BIANCO Ljepilo i masa za armiranje

Mineralna, siva masa za lijepljenje i armiranje polistirol ploča (EPS-F / EPS-P / XPS-R).|Za armaturne slojeve debljine 3 mm (nazivna debljina ND).|Bez tipli samo za debljine izolacije do max. 10 cm.  
Kategorija upotrebe: III prema ETAG 004.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja         | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|--------------------------|-------------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000583627      | 48       | 25     | 0-0,6 mm prirodno bijela | oko 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,81      | 20,25      |



### RÖFIX UniContact Ljepilo za izolacione ploče

Ljepilo mineralnoj bazi za primjenu na toplinsko-izolacijskim pločama od polistirena (EPS-F) i grubim, suhim pločama za cokl (EPS-P/XPS-R).  
Potrebno poštivati odredbe nacionalnih normi.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost    | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|------------------|-------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000569285      | 48       | 25     | 0-1,2 mm siva    | oko 5 kg/m <sup>2</sup> | 0,51      | 12,75      |

# Toplinsko-izolacijski sustavi

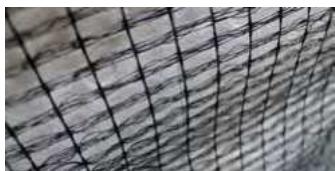
## Mineralni mortovi za lijepljenje i armiranje



### RÖFIX RenEtics® Lagana podložna žbuka na bazi NHL-a i specijalnog cementa

Mineralna lagana podložna žbuka na bazi NHL-a i specijalnog cementa za blokadu kapilarne vlage, komponenta RÖFIX RenEtics® debeloslojnog sanacijskog toplinsko-izolacijskog sustava.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148474      | 48       | 25     | 0-1,6 mm siva    | oko 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX RenEtics® 3D armaturna mreža

Nosiva armaturna mreža. Koristi se u kombinaciji s pričvršnicama s vijkom i tanjurićem kod sanacija postojećeg toplinsko-izolacijskih sustava kao komponenta RÖFIX RenEtics® toplinsko-izolacijskih sustava.  
Dimenzije role: 33,3x1,50m.

|  | Šifra proizvoda | m <sup>2</sup> /jed |  | Granulacija/boja |  | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------------------|--|------------------|--|-----------------------|------------|
|  | 2000148510      | 50                  |  | antracit         |  | n.u.                  | n.u.       |



### RÖFIX Universalkleber Građevinsko ljepilo na bazi cementa

Mineralno, sivo ljepilo i masa za armiranje bijelih fasadnih ploča od stiropora (EPS-F).

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost  | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------------------|-----------------------|-----------|------------|
|  | 2000692564      | 48       | 25     | 0-0,8 mm siva    | 8,5 kg/m <sup>2</sup> | 0,52      | 13,00      |

## Organske mase za lijepljenje, armiranje i brtvljenje



### RÖFIX ELASTIC Masa za armiranje bez cementa

Organska bezcementna masa za utiskivanje (akrilna smola), za armaturne slojeve debljine 2,5 mm. Za EPS izolacijske ploče i izolacijske ploče od staklene pjene.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja         | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|--------------------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148047      | 24       | 25     | 0-0,5 mm prirodno bijela | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX UNICOLL Univerzalno ljepilo

Specijalno bezcementno ljepilo (disperzija), za problematične podloge. Nosivi sloj za sustavna ljepila na metalnim i drvenim elementima.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148046      | 24       | 20     | prirodno bijela  | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | 7,20      | 144,00     |

## Organske mase za lijepljenje, armiranje i brtvljenje



### RÖFIX Polymer Višenamjenska masa za brtvljenje i lijepljenje

Elastično, jednokomponentno ljepilo i brtviло (bez otapala) s trenutnim početnim prianjanjem. Za lijepljenje rubova izolacijskih ploča kod velikih debljina izolacije (npr. EPS, pluto itd.) i za lijepljenje različitih materijala (za lagana opterećenja) na cijelom području objekta.

|  | Šifra proizvoda | Jed/kut | ml/jed | Granulacija/boja | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------|--------|------------------|------------|------------|
|  | 2000958353      | 12      | 280    | bijela           | n.u.       | n.u.       |



### RÖFIX IF 300 PURCOLL Pjena za lijepljenje

Jednokomponentna poliuretanska pjena za popunjavanje uskih fuga i šupljina kao i zapunjavanje i brtvljenje sitnih rupa svih vrsta. Za obradu pištoljem. Reakcija na požar B2.

|  | Šifra proizvoda | Jed/kut | ml/jed | Granulacija/boja | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------|--------|------------------|------------|------------|
|  | 2000148421      | 12      | 750    | Narančasta       | n.u.       | n.u.       |



### RÖFIX IF 301 1K-pištoljska pjena za popunjavanje B1

Jednokomponentna siva poliuretanska pjena za popunjavanje uskih fuga i šupljina kao i zapunjavanje i brtvljenje sitnih rupa svih vrsta. Za obradu pištoljem. Reakcija na požar B1.

|  | Šifra proizvoda | Jed/kut | ml/jed | Granulacija/boja | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------|--------|------------------|------------|------------|
|  | 2000148245      | 12      | 750    | siva             | n.u.       | n.u.       |

## Mase za lijepljenje, armiranje i brtvljenje praškaste



### RÖFIX Optiflex® 1K LIGHT Izolacijska masa za izravnavanje

Jednokomponentna fleksibilna hidroizolacija građevinskog objekta od vode pod tlakom i procijedne vode u podnožju na prethodno pripremljenom toplinsko-izolacijskom sustavu.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost        | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------------------|-----------------------------|------------|------------|
|  | 2000953077      | 42       | 20     | 0-0,5 mm siva    | oko 1 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.       | n.u.       |

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Mase za lijepljenje, armiranje i brtvljenje pastozne



### RÖFIX OPTIFLEX® 2K Izolacijska masa za izravnavanje

Dvokomponentna cementna/disperzijska masa za izravnavanje i hidroizolaciju podnožja i u području ispod nivoa tla. Hidroizolacija podnožja prethodno pri-premljenog TIS-a i armiranih perimetarnih izolacijskih ploča i izolacijskih ploča za podnožje u području zidova i podova.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148175      | 18       | 20     | siva             | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

## EPS izolacijske ploče



### RÖFIX EPS-F 031 RELAX Fasadna izolacijska ploča, siva, s prorezima

Toplinsko-izolacijska ploča (siva) od ekspandirane polistirolske tvrde pjene EPS-F15 (WLS 031) za toplinsko-izolacijske sustave prema EN 13163.S prorezima za rasterećenje na vanjskoj strani. Strana koja se lijevi nazubljena. EPS-EN 13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100. Ostale deblijine ploča na upit.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m <sup>2</sup> /jed | Debljina | Veličina ploča | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|---------------------|----------|----------------|-----------------------|------------|
|  | 2000148256      | 5         | 2,5                 | 100 mm   | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
|  | 2000151660      | 4         | 2                   | 120 mm   | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
|  | 2000151661      | 4         | 2                   | 140 mm   | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
|  | 2000151662      | 3         | 1,5                 | 160 mm   | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
|  | 2000151663      | 3         | 1,5                 | 180 mm   | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |



### RÖFIX EPS-F 031 Fasadna izolacijska ploča, siva

Toplinsko-izolacijska ploča (siva) od ekspandirane polistirenske tvrde pjene EPS-F15 (WLS 031) za toplinsko-izolacijske sustave prema EN 13163. EPS-EN 13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100. Ostale deblijine ploča na upit.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m <sup>2</sup> /jed | Debljina | Veličina ploča | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|---------------------|----------|----------------|-----------------------|------------|
|  | 2000148203      | 16        | 8                   | 30 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
|  | 2000150985      | 12        | 6                   | 40 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
|  | 2000150986      | 10        | 5                   | 50 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
|  | 2000150933      | 8         | 4                   | 60 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
|  | 2000150934      | 6         | 3                   | 80 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
|  | 2000150935      | 5         | 2,5                 | 100 mm   | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |

## EPS izolacijske ploče

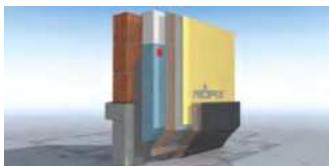


### RÖFIX EPS-F 040 Fasadna izolacijska ploča, bijela

Toplinsko-izolacijska ploča od ekspandirane polistirenske tvrde pjene EPS-F15 (WLS 040) za toplinsko-izolacijske sustave prema EN 13163. EPS-EN 13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-1)-TR150-BS100. Ostale debljine ploča na upit.

|   | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m <sup>2</sup> /jed | Debljina | Veličina ploča | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|---|-----------------|-----------|---------------------|----------|----------------|-----------------------|------------|
| █ | 2000148749      | 12        | 6                   | 40 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000148750      | 10        | 5                   | 50 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000148751      | 8         | 4                   | 60 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000148753      | 6         | 3                   | 80 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000148133      | 5         | 2,5                 | 100 mm   | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |

## EPS-P Izolacijske ploče za podnožja



### RÖFIX EPS-P 035 Izolacijska ploča za podnožja

Izolacijska ploča od visokoekspandirane, hidrofobirane, tvrde polistirenske pjene EPS-F30 (WLG 035) za podnožje i perimetarnu izolaciju. EPS-EN13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-1)-DLT(1)5-CS(10)150-TR150. Ostale debljine ploča na upit.

|   | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m <sup>2</sup> /jed | Debljina | Veličina ploča | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|---|-----------------|-----------|---------------------|----------|----------------|-----------------------|------------|
| █ | 2000148763      | 25        | 12,5                | 20 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000148764      | 16        | 8                   | 30 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000148765      | 12        | 6                   | 40 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000148766      | 10        | 5                   | 50 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000148767      | 8         | 4                   | 60 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000148769      | 6         | 3                   | 80 mm    | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Izolacijske ploče od mineralne vune



### RÖFIX FIRESTOP 036 (OB) Izolacijska ploča od mineralne vune

Negoriva, jednostrano slojna lamelska izolacijska ploča nosača žbuke (WLG 035) u skladu sa EN13162. Upotreba WDV. Tip: COMPACT\_035, COVER-ROCK\_035, WVP1\_035.

|   | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m <sup>2</sup> /pal. | Debljina | Veličina ploča | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|---|-----------------|-----------|----------------------|----------|----------------|-----------------------|------------|
| █ | 2000569331      | 4         | 24                   | 60 mm    | 1000x600 mm    | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000693964      | 3         | 18                   | 80 mm    | 1000x600 mm    | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000569328      | 2         | 14,4                 | 100 mm   | 1000x600 mm    | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000569330      | 2         | 12                   | 120 mm   | 1000x600 mm    | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000568829      | 2         | 9,6                  | 140 mm   | 1000x600 mm    | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000568838      | 2         | 7,2                  | 160 mm   | 1000x600 mm    | n.u.                  | n.u.       |

## Izolacijske ploče i lamele od mineralne vune



### RÖFIX SPEED 040 (OB) Izolacijske lamele od mineralne vune

Negoriva lamela od mineralne vune (WLG 040) prema EN13162. MV-EN 13162-T5-CS(10)40-TR80-WS-WL(P)-MU1. Prikladna za protupožarnu pregradu u toplinsko-izolacijskom sustavu.

|   | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m <sup>2</sup> /jed | Debljina | Veličina ploča | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|---|-----------------|-----------|---------------------|----------|----------------|-----------------------|------------|
| █ | 2000569724      | 4         | 0,96                | 120 cm   | 1200x200 mm    | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000569668      | 4         | 0,96                | 160 cm   | 1200x200 mm    | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000569682      | 4         | 0,96                | 200 cm   | 1200x200 mm    | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000583726      | 4         | 0,96                | 220 cm   | 1200x200 mm    | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000569709      | 2         | 0,48                | 240 cm   | 1200x200 mm    | n.u.                  | n.u.       |
| █ | 2000583727      | 1         | 0,24                | 280 cm   | 1200x200 mm    | n.u.                  | n.u.       |

## Mineralne izolacijske ploče



### RÖFIX MINOPOR® 045 Mineralna izolacijska ploča

Mineralna, negoriva izolacijska ploča bez vlakana (WLS 045) iz hidrata kalcijeva silikata (jako hidrofobirana). ETA-05/0093. Reakcija na požar: A1 nezapaljivo. Obratiti pozornost na rok isporuke. Certificirani RÖFIX-proizvod s natureplus oznakom ispitivanja.

|  | Šifra proizvoda | m <sup>2</sup> /pal. | m <sup>3</sup> /pak. | Debljina | Veličina ploča | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------------------|----------------------|----------|----------------|-----------------------|------------|
|  | 2000148172      | 16,85                | 1,685                | 100 mm   | 600x390 mm     | n.u.                  | n.u.       |

## Izolacijske ploče od pluta



### RÖFIX CORKTHERM 040 Izolacijske ploče od pluta (ICB)

Prirodna ekološka izolacijska ploča (WLS 040) od čistog ekspandiranog pluta (ICB prema EN 13170). Rubovi zaobljeni. ICB-EN13170-L1-W1-T1-CS(10)100-TR50. Obratiti pozornost na rok isporuke. Ostale debljine ploča na upit.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m <sup>2</sup> /jed | Debljina | Veličina ploča | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|---------------------|----------|----------------|-----------------------|------------|
|  | 2000148744      | 3         | 1,5                 | 100 mm   | 1000x500 m     | n.u.                  | n.u.       |

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Teleskopske pričvrstnice ISOFUX



### RÖFIX ROCKET Teleskopska uronjiva pričvrstnica

Uronjiva pričvrstnica s mogućnošću produživanja. Univerzalno primjenjiva u novo-/starogradnji, posebno za žbukani i neožbukani beton, puni kamen, opeku i plinobeton. Tip: ISOFUX. Kategorija korištenja: A/B/C/E. Dubina sidrenja 25 mm odnosno 50 mm (plinobeton). \*Izračun deblijine izolacije ovisi o primjeni u starogradnji (oko 2 cm stare žbuke) ili o uronjenoj montaži s rondelama. U novogradnji se nakon stručne procjene mogu primjeniti pričvrstnice u manjem rasteru. Ako se radi o površinskoj izolaciji raster mora biti veći.

|   | Šifra proizvoda | Kom/pal. | Kom./jed. | Tip        | Boja            | Debljina površinske izolacije-starogradnja | Debljina uronjene izolacije-starogradnja | Debljina uronjene izolacije-novogradnja | Cijena/kom | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-----------|------------|-----------------|--|--|---|------------|------------|
| 1 | 2000148322      | 4.000    | 100       | ROCKET 60  | bež             | 60 mm                                      | 80 mm                                    | 100 mm                                  | n.u.       | n.u.       |
| 1 | 2000148323      | 4.000    | 100       | ROCKET 80  | žuta            | 80 mm                                      | 100 mm                                   | 120 mm                                  | n.u.       | n.u.       |
| 1 | 2000148324      | 4.000    | 100       | ROCKET 100 | zelena          | 100 mm                                     | 120 mm                                   | 140 mm                                  | n.u.       | n.u.       |
| 1 | 2000148325      | 4.000    | 100       | ROCKET 120 | bijela          | 120 mm                                     | 140 mm                                   | 160 mm                                  | n.u.       | n.u.       |
| 1 | 2000148326      | 4.000    | 100       | ROCKET 140 | narančasta      | 140 mm                                     | 160 mm                                   | 180 mm                                  | n.u.       | n.u.       |
| 1 | 2000148327      | 4.000    | 100       | ROCKET 160 | smeđa           | 160 mm                                     | 180 mm                                   | 200 mm                                  | n.u.       | n.u.       |
| 1 | 2000148328      | 3.200    | 100       | ROCKET 180 | plava           | 180 mm                                     | 200 mm                                   | 220 mm                                  | n.u.       | n.u.       |
| 1 | 2000148329      | 3.200    | 100       | ROCKET 200 | crvena          | 200 mm                                     | 220 mm                                   | 240 mm                                  | n.u.       | n.u.       |
| 1 | 2000148330      | 1.800    | 100       | ROCKET 220 | svijetlo siva   | 220 mm                                     | 240 mm                                   | 260 mm                                  | n.u.       | n.u.       |
| 1 | 2000148331      | 1.800    | 100       | ROCKET 240 | crna            | 240 mm                                     | 260 mm                                   | 280 mm                                  | n.u.       | n.u.       |
| 1 | 2000148332      | 1.800    | 100       | ROCKET 260 | ljubičasta      | 260 mm                                     | 280 mm                                   | 300 mm                                  | n.u.       | n.u.       |
| 1 | 2000148333      | 1.800    | 100       | ROCKET 280 | tamnosiva       | 280 mm                                     | 300 mm                                   | 320 mm                                  | n.u.       | n.u.       |
| 1 | 2000148334      | 1.800    | 100       | ROCKET 320 | tamno zelena    | 320 mm                                     | 340 mm                                   | 360 mm                                  | n.u.       | n.u.       |
| 1 | 2000148335      | 1.800    | 100       | ROCKET 360 | prirodno bijela | 360 mm                                     | 380 mm                                   | 400 mm                                  | n.u.       | n.u.       |



### RÖFIX ROCKET Izolacijska rondela

Izolacijska rondela za upušteno postavljanje ROCKET pričvrstnica, s navojem za EPS-toplinsko-izolacijske sustave i toplinsko-izolacijske sustave od mineralne vune (koristiti RÖFIX Isofux Opti).

|   | Šifra proizvoda | Kom/pal. | Kom./jed. | Boja       | Cijena/kom | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-----------|------------|------------|------------|
| 1 | 2000148213      | 16.200   | 300       | Bijeli EPS | n.u.       | n.u.       |
| 1 | 2000148278      | 16.200   | 300       | EPS sivi   | n.u.       | n.u.       |
| 1 | 2000148435      | 9.600    | 100       | MV zelena  | n.u.       | n.u.       |

## Teleskopske pričvršnice ISOFUX



### RÖFIX ISOFUX OPTI Alat za spuštanje teleskopskog vijka

Alat za postavljanje teleskopskih vijaka (NDT) s dubinskom pločom. Uključujući 3 komada bitova TX 40 / 25 mm i 1 bit TX 25 / 50 mm.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Cijena/<br>kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|----------------|------------|
|  | 2000148279      | 1         | n.u.           | n.u.       |



### RÖFIX MW CUP Tanjurić za uronjivu montažu RÖFIX ROCKET pričvršnica

Dodatni tanjurić pričvršnice za lamele od mineralne vune u kombinaciji s pričvršnicom. Promjer tanjurića 140 mm.

|  | Šifra proizvoda | Kom/pal. | Kom./jed. | Boja   | Cijena/<br>kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-----------|--------|----------------|------------|
|  | 2000148450      | 3.200    | 100       | bijeli | n.u.           | n.u.       |

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Pričvrsnice tanjurić pričvrsnice



### RÖFIX STR-8Z 2G Uronjiva pričvrsnica s vijkom

Uronjiva univerzalna navojna pričvrsnica za beton, punu opeku, šuplju opeku, laki beton za mehaničko pričvršćenje toplinsko-izolacijskog sustava u starogradnji i novogradnji. Tip: STR U 2G. Kategorija uporabe: A\*/B/C\*/D/E (\*ispitano prema ÖNORM B6124). Dubina sidrenja: 25 mm (E = 65 mm). (Debljina izolacije u novogradnji). \*Obratite pozornost na vrijeme isporuke. Upotrebljava isključivo kod izolacijskih ploča od mineralne vune i EPS-a. Kod tvrdih izolacijskih ploča poput EPS-P ili ploča od mineralne pjene pričvrsnicu treba postaviti površinski.

|   | Šifra proizvoda | Kom/pal. | Kom./jed. | Boja   | Dužina | Cijena/kom | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-----------|--------|--------|------------|------------|
| █ | 2000148350      | 5.000    | 100       | bijela | 115 mm | 0,86       | 86,00      |
| █ | 2000148351      | 4.000    | 100       | bijela | 135 mm | 0,91       | 91,00      |
| █ | 2000148352      | 4.000    | 100       | bijela | 155 mm | 1,00       | 100,00     |
| █ | 2000148353      | 3.000    | 100       | bijela | 175 mm | 1,11       | 111,00     |
| █ | 2000148354      | 3.000    | 100       | bijela | 195 mm | 1,31       | 131,00     |
| █ | 2000148355      | 3.000    | 100       | bijela | 215 mm | 1,56       | 156,00     |
| █ | 2000148356      | 2.000    | 100       | bijela | 235 mm | 1,76       | 176,00     |
| █ | 2000148357      | 2.000    | 100       | bijela | 255 mm | 1,82       | 182,00     |
| █ | 2000148358      | 2.000    | 100       | bijela | 275 mm | 2,12       | 212,00     |
| █ | 2000148359      | 2.000    | 100       | bijela | 295 mm | 2,32       | 232,00     |
| █ | 2000148360      | 2.000    | 100       | bijela | 315 mm | 2,72       | 272,00     |
| █ | 2000148361      | 2.000    | 100       | bijela | 335 mm | 3,22       | 322,00     |
| █ | 2000148362      | 1.600    | 100       | bijela | 355 mm | 3,57       | 357,00     |
| █ | 2000148363      | 1.600    | 100       | bijela | 375 mm | 3,67       | 367,00     |
| █ | 2000148364      | 1.600    | 100       | bijela | 395 mm | n.u.       | n.u.       |



### RÖFIX STR 2GS Set alata za montiranje

Alat za STR-8Z uronjive pričvrsnice s izmjenjivim kutom za rezanje, nastavkom za bušilicu i pločicom za utiskivanje.

|   | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Cijena/kom | Cijena/jed |
|---|-----------------|-----------|------------|------------|
| █ | 2000148349      | 1         | n.u.       | n.u.       |

## Pričvrsnice tanjurić pričvrsnice



### RÖFIX S1 plastična pričvrsnica sa plastičnim vijkom

Univezalna navojna pričvrsnica za beton, punu opeku, šuplju opeku, laki beton za mehaničko pričvršćenje TIS a u staro i novogradnji.

Površinska ugradnja bez toplotnog mosta ( plastični vijak ).

Kategorija upotrebe: A/B/C/D/E. ( ispitano prema EAD u 330196-01-0604 ).  
Dubina sidrenja 30 mm.

|            | Šifra proizvoda | Kom./pal. | Kom./jed. | Boja   | Dužina | Cijena/kom | Cijena/jed. |
|------------|-----------------|-----------|-----------|--------|--------|------------|-------------|
| 2000634331 | 5.000           | 100       |           | bijela | 100 mm | n.u.       | n.u.        |
| 2000634332 | 4.000           | 100       |           | bijela | 120 mm | n.u.       | n.u.        |
| 2000634333 | 4.000           | 100       |           | bijela | 140 mm | n.u.       | n.u.        |
| 2000634334 | 4.000           | 100       |           | bijela | 160 mm | n.u.       | n.u.        |
| 2000634335 | 3.000           | 100       |           | bijela | 180 mm | n.u.       | n.u.        |
| 2000634336 | 3.000           | 100       |           | bijela | 200 mm | n.u.       | n.u.        |
| 2000634337 | 2.700           | 100       |           | bijela | 220 mm | n.u.       | n.u.        |
| 2000634338 | 2.000           | 100       |           | bijela | 240 mm | n.u.       | n.u.        |
| 2000634339 | 2.000           | 100       |           | bijela | 260 mm | n.u.       | n.u.        |
| 2000634340 | 1.600           | 100       |           | bijela | 280 mm | n.u.       | n.u.        |
| 2000634341 | 1.600           | 100       |           | bijela | 300 mm | n.u.       | n.u.        |



### RÖFIX STR Izolacijska rondela

Izolacijska rondela za upušteno postavljanje ROCKET pričvrsnica, s navojem za EPS toplinsko-izolacijske sustave i toplinsko-izolacijske sustave od mineralne vune (koristiti RÖFIX Isofix Opti).

|            | Šifra proizvoda | Kom/pal. | Kom./jed. | Boja       |  | Cijena/kom | Cijena/jed. |
|------------|-----------------|----------|-----------|------------|--|------------|-------------|
| 2000148195 | 8.000           | 100      |           | Bijeli EPS |  | n.u.       | n.u.        |
| 2000148252 | 8.000           | 100      |           | EPS sivi   |  | n.u.       | n.u.        |
| 2000148208 | 8.000           | 100      |           | MV zelena  |  | n.u.       | n.u.        |



### RÖFIX Završni izolacijski element za STR-8Z 2G

Element za zatvaranje čahure pričvrsnice kod RÖFIX STR-8Z 2G uronjive pričvrsnice. Samo kod montaže u ravnini s površinom.

|            | Šifra proizvoda | Kom/pal. | Kom./jed. | Boja   |  | Cijena/kom | Cijena/jed. |
|------------|-----------------|----------|-----------|--------|--|------------|-------------|
| 2000148218 | 96.000          | 500      |           | bijela |  | n.u.       | n.u.        |

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Udarni vijak tanjur vijka



### RÖFIX H1 eco Plastična pričvršnica

Udarna pričvršnica s plastičnim dijelom za montažu, ojačana vlaknima i s galvaniziranim pocinčanim čeličnim čavljom za beton, punu i šuplju opeku, za mehaničko učvršćivanje toplinsko-izolacijskih ploča. Tip: H1 eco 8Z. Kategorija uporabe: A\*/B\*/C. Dubina sidrenja: 25 mm. ETA-11/0192. (\*ispitano prema ONORM B6124).

|   | Šifra proizvoda | Kom/pal. | Kom./jed. | Boja   | Dužina | Cijena/kom | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-----------|--------|--------|------------|------------|
| 1 | 2000153269      | 5.000    | 100       | bijela | 95 mm  | 0,55       | 55,00      |
| 2 | 2000153270      | 4.000    | 100       | bijela | 115 mm | 0,56       | 56,00      |
| 3 | 2000153271      | 4.000    | 100       | bijela | 135 mm | 0,58       | 58,00      |
| 4 | 2000153272      | 3.000    | 100       | bijela | 155 mm | 0,60       | 60,00      |
| 5 | 2000153273      | 3.000    | 100       | bijela | 175 mm | 0,70       | 70,00      |
| 6 | 2000153274      | 3.000    | 100       | bijela | 195 mm | 0,80       | 80,00      |
| 7 | 2000153275      | 3.000    | 100       | bijela | 215 mm | 0,90       | 90,00      |
| 8 | 2000153276      | 2.000    | 100       | bijela | 235 mm | 1,00       | 100,00     |



### RÖFIX H3 Tipla s plastičnim dijelom i plastičnim klinom

Udarna tipla s plastičnim dijelom za montažu, ojačana vlaknima i plastičnim klinom za beton, punu i šuplju ciglu. Za mehaničko ričvršćivanje termo-izolacijskih ploča. Kategorija upotrebe: A\*/B\*/C. Dubina sidrenja: 25 mm. ETA-11/0192. (\*ispitano prema ONORM B6124).

|   | Šifra proizvoda | Kom/pal. | Kom./jed. | Boja   | Dužina | Cijena/kom | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-----------|--------|--------|------------|------------|
| 1 | 2000155975      | 6.000    | 200       | bijela | 75 mm  | 0,38       | 76,00      |
| 2 | 2000569361      | 6.000    | 200       | bijela | 95 mm  | 0,41       | 82,00      |
| 3 | 2000569362      | 5.400    | 200       | bijela | 115 mm | 0,42       | 84,00      |
| 4 | 2000569363      | 3.600    | 200       | bijela | 135 mm | 0,44       | 88,00      |
| 5 | 2000569364      | 3.600    | 200       | bijela | 155 mm | 0,46       | 92,00      |
| 6 | 2000569365      | 3.000    | 100       | bijela | 175 mm | 0,48       | 48,00      |
| 7 | 2000569366      | 2.000    | 100       | bijela | 195 mm | 0,61       | 61,00      |
| 8 | 2000569367      | 2.000    | 100       | bijela | 215 mm | 0,71       | 71,00      |
| 9 | 2000569368      | 2.000    | 100       | bijela | 235 mm | 0,86       | 86,00      |

## Udarni vijak tanjur vijka



### RÖFIX H4 Plastična pričvršnica

Udarne pričvršnice sa čeličnim čavljom namijenjen mehaničkom učvršćivanju toplinsko-izolacijskih ploča na podlogama od betona i betonskim blokovima (\*važno: voditi računa o nacionalnim normama!). Tip: H4. Za površinsko montiranje svih standardnih kvalitetnih izolacija u TIS-u

|  | Šifra proizvoda | Kom./pal. | Kom./jed. | Boja   | Dužina | Cijena/kom | Cijena/jed. |
|--|-----------------|-----------|-----------|--------|--------|------------|-------------|
|  | 2000961102      | 4.000     | 100       | zelena | 135 mm | n.u.       | n.u.        |
|  | 2000960302      | 3.000     | 100       | zelena | 155 mm | n.u.       | n.u.        |
|  | 2000960303      | 3.000     | 100       | zelena | 175 mm | n.u.       | n.u.        |
|  | 2000960304      | 3.000     | 100       | zelena | 195 mm | n.u.       | n.u.        |
|  | 2000961103      | 3.000     | 100       | zelena | 215 mm | n.u.       | n.u.        |
|  | 2000961104      | 2.000     | 100       | zelena | 235 mm | n.u.       | n.u.        |
|  | 2000961105      | 2.000     | 100       | zelena | 255 mm | n.u.       | n.u.        |
|  | 2000961106      | 2.000     | 100       | zelena | 275 mm | n.u.       | n.u.        |

## Pričvršnice za drvene podlove



### RÖFIX STR-H Pričvršnica za izolacijske ploče (drvo/lim)

Uronjava izolacijska pričvršnica s čeličnim vijkom za drvene podlove i limove debljine do 0,75 mm za mehaničko pričvršćivanje toplinsko-izolacijskih ploča. Tip: Ejot STR H. Dubina sidrenja: 30 - 40 mm.

|  | Šifra proizvoda | Kom/pal. | Kom./jed. | Boja   | Dužina | Cijena/kom | Cijena/jed. |
|--|-----------------|----------|-----------|--------|--------|------------|-------------|
|  | 2000148219      | 7.200    | 100       | bijela | 80 mm  | n.u.       | n.u.        |
|  | 2000148220      | 7.200    | 100       | bijela | 100 mm | n.u.       | n.u.        |
|  | 2000148221      | 7.200    | 100       | bijela | 120 mm | n.u.       | n.u.        |
|  | 2000148222      | 7.200    | 100       | bijela | 140 mm | n.u.       | n.u.        |
|  | 2000148223      | 7.200    | 100       | bijela | 160 mm | n.u.       | n.u.        |

## Izolacijski tanjurić



### RÖFIX DTL-90 Dodatni tanjurić pričvršnice

Dodatni tanjurići za kombinaciju s pričvršnicom kod mehaničkih izolacijskih materijala (npr. mineralna vuna). Promjer tanjurića 90 mm.

|  | Šifra proizvoda | Kom/pal. | Kom./jed. | Boja   | Cijena/kom | Cijena/jed. |
|--|-----------------|----------|-----------|--------|------------|-------------|
|  | 2000568573      | 14.400   | 100       | bijelo | n.u.       | n.u.        |

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Izolacijski tanjurić



### RÖFIX DTL-140 plus Dodatni tanjurić pričvrsnice

Dodatni tanjurić pričvrsnice za lamele od mineralne vune u kombinaciji s pričvrsnicom. Promjer tanjurića 140 mm.

|  | Šifra proizvoda | Kom/pal. | Kom./jed. | Boja   | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-----------|--------|------------|------------|
|  | 2000153003      | 5.000    | 100       | bijelo | n.u.       | n.u.       |

## Udarne pričvrsnice



### RÖFIX ND-K Vijak za pričvršćivanje

Udarne pričvrsnice za pričvršćenje toplinsko-izolacijskog profila za podnožja. Promjer: 6 mm i 8 mm. Tip ND-K.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Boja   | Dužina | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|--------|------------|------------|
|  | 2000568574      | 100       | bijela | 60 mm  | n.u.       | n.u.       |



### RÖFIX Set za pričvršćivanje profila za podnožje

Kompletni set za pričvršćivanje profila za podnožja. Sadrži: 75 kom. pričvrsnica (SD-6/60), 10 kom. spojnica (PV30), 50 elemenata za izjednačenje (AS3).

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Kom./jed. | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|-----------|------------|------------|
|  | 2000153008      | 15        | 1         | 34,00      | 34,00      |

## Mrežice za armiranje

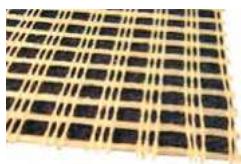


### RÖFIX P50 Staklena mrežica za armiranje

Visokokvalitetna staklena mrežica, alkalno otporna, za armiranje toplinsko-izolacijskih sustava. Površinska težina: 160 g/m<sup>2</sup>.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | m <sup>2</sup> /jed | Otvor oka | Dimenzija   | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|---------------------|-----------|-------------|----------|------------|
|  | 2000957470      | 33       | 55                  | 3,5x3,5mm | 5000x110 cm | 1,61     | 88,50      |

## Mrežice za armiranje



### RÖFIX P10 Pancir mrežica

Pojačana mrežica za armiranje od staklenih vlakana, alkalno otporna. Površinska težina > 275 g/m<sup>2</sup>.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | m <sup>2</sup> /jed | Otvor oka | Dimenzija   | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|---------------------|-----------|-------------|-----------------------|------------|
|  | 2000148135      | 30       | 25                  | 6 x 6 mm  | 2500x100 cm | 7,00                  | 175,00     |

## Montažni kvadar

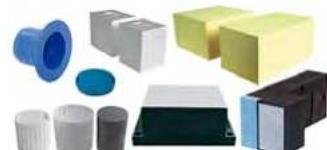


### RÖFIX Quick-Quader EPS Montažni kvadar, 120x160x1000 mm

EPS-čvrsta pjena s velikom vlastitom težinom (140 kg/m<sup>3</sup>) za montažu, bez toplinskih mostova lakih opterećenja na već izvedeni toplinsko-izolacijski sustav s EPS-F, mineralnom vunom, plutom i pločama od drvenih vlakana (npr. montaža vješalica, poštanskih sandučića, lampi za osvjetljenje, nosača za vrtna crijeva itd.). Rezati EPS pilom ili ručnom pilom.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Kom./jed. | Dimenzija       | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|-----------|-----------------|------------|------------|
|  | 2000148272      | 1         | 6         | 1000x160x120 mm | n.u.       | n.u.       |

## Montažni cilindri



### RÖFIX Različiti montažni elementi

Montažni elementi bez toplinskog mosta za toplinsko-izolacijske sustave. Za lagana, srednja i teška opterećenja.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. |   | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|---|------------|------------|
|  | 2000148345      |           | 1 | n.u.       | n.u.       |

## Pomoći materijal za naknadnu montažu



### RÖFIX Spiralne pričvrsnice

Montažni element za naknadno pričvršćivanje lakih građevinskih elemenata u već ožbukani toplinsko-izolacijski sustav (neovisno o debljinama izolacije). Preporučeno opterećenje po točki pričvršćivanja iznosi pribl. 50 N (5 kg). Upotrebljava se za učvršćivanje znakova iznad vrata, poštanskih sandučića, vješalica, svjetiljki i sl.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Kom./jed. | Dimenzija | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|
|  | 2000148164      | 250       | 10        | 60 mm     | n.u.       | n.u.       |

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Kutni profili



### RÖFIX Kutni profil s mrežicom

PVC Kutni profil (kut 90°) s mrežicom od staklenih vlakana za toplinsko-izolacijske sustave.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Širina mrežice | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|----------|------------|
|  | 2000148143      | 50        | 125    | 11.5 x 13.5 cm | 250 cm | 1,00     | 2,50       |
|  | 2000148144      | 50        | 125    | 11.5 x 21.5 cm | 250 cm | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX Kutni profil s mrežicom u roli

PVC Kutni profil s mogućnošću odmatanja (varijabilni kut) sa staklenom mrežicom za toplinsko-izolacijske sustave.

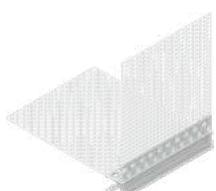
|  | Šifra proizvoda |  | m/jed. | Širina mrežice | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|--|--------|----------------|--------|----------|------------|
|  | 2000153005      |  | 25     | 12.5 x 12.5 cm | 25 m   | 4,10     | 102,50     |



### RÖFIX Okapni profil s mrežicom

Završni profil za izvođenje rubova okapnice s mrežicom od staklenih vlakana (narančasta). Za izolirane nadvoje prozora, donje dijelove balkona, kutije za rolete, završetke podnožja bez profila i sl.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Širina mrežice | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|----------|------------|
|  | 2000148145      | 10        | 25     | 10 x 15 cm     | 250 cm | 3,90     | 9,75       |

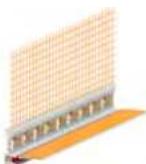


### RÖFIX Okapni profil s mrežicom jednodijelni, s utičnom poveznicom

Završni profil sa mrežicom od staklenog vlakna (narančasta) za izvođenje rubova okapnica. Za zadane debiljine od 5 i 3 mm. Okapnim profilima formiraju se precizni i stabilni završeci na spojevima žbuke s kutijama za rolete, donjim dijelovima balkona, prozorima i sl.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Širina mrežice | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed. |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|----------|-------------|
|  | 2000813342      | 10        | 25     | 10 x 15 cm     | 250 cm | n.u.     | n.u.        |

## Spojni i završni profili



### RÖFIX APL 3D Membran Reno Priključni profil s mrežicom

Izolacijska letvica s mrežicom, pokretnom spojnicom, skrivenom fugom i zaštitnom trakom za spoj žbuke i prozora, vrata i sličnih elemenata, s trajnom zaštitom od kiše (s 3D-preuzimanjem pokreta).

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Širina mrežice | Dužina | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|-----------------------|------------|
|  | 2000155151      | 25        | 60     | 12.5 cm        | 240 cm | n.u.                  | n.u.       |

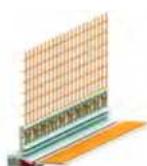
## Spojni i završni profili



### RÖFIX APL 3D STANDARD E

Izolaciona letvica sa mrežicom, pokretnom spojnicom, skrivenom fugom i zaštitnom trakom za spoj maltera i prozora, vrata i sličnih elemenata, sa trajnom zaštitom od kiše (sa 3D-preuzimanjem pokreta). Razred 2. Mrežična lajsna opremljena je fleksibilnom, anekstrudirnom TPE-vezicom koja se aktivira otklanjanjem zaštitne trake. Preko TPE-vezice primaju se dinamični pokreti građevinskih dijelova, koji nastaju radi preoblikovanja i širenja..

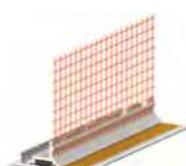
|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Širina mrežice | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed. |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|----------|-------------|
|  | 2000961307      | 25        | 60     | 12.5 cm        | 240 cm | n.u.     | n.u.        |



### RÖFIX APL MINI 3D Membran Priključni profil s mrežicom

Izolacijska letvica s mrežicom, pokretnom spojnicom, skrivenom fugom i zaštitnom trakom za spoj žbuke i prozora, vrata i sličnih elemenata, s trajnom zaštitom od kiše (s 3D-preuzimanjem pokreta).

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Širina mrežice | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|----------|------------|
|  | 2000148508      | 25        | 37,5   | 12.5 cm        | 150 cm | n.u.     | n.u.       |
|  | 2000148506      | 25        | 60     | 12.5 cm        | 240 cm | 4,00     | 9,60       |



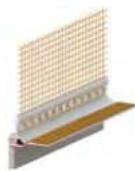
### RÖFIX APL 3D PROFI PLUS Priključni profil s mrežicom

Priključni profil s mrežicom, izolacijskom trakom za fuge, skrivenom fugom i zaštitnom trakom za spoj žbuke i prozora, vrata i sličnih elemenata, s trajnom zaštitom od kiše (s aktivnim 3D-preuzimanjem pokreta).

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Širina mrežice | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|----------|------------|
|  | 2000148417      | 25        | 37,5   | 12.5 cm        | 150 cm | n.u.     | n.u.       |
|  | 2000148418      | 25        | 60     | 12.5 cm        | 240 cm | n.u.     | n.u.       |

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Spajni i završni profili

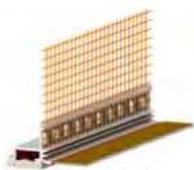


### RÖFIX APL 3D Membran Rolladen

Priključni profil za spoj vodilice za rolete

Priključni profil za žbukanje s mrežicom, pokretnom spojnicom, skrivenom fugom i zaštitnom trakom za spoj žbuke i vodilice za rolete, s trajnom zaštitom od kiše (s 3D-preuzimanjem pokreta).

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Širina mrežice | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|----------|------------|
|  | 2000153425      | 25        | 37,5   | 12.5 cm        | 150 cm | n.u.     | n.u.       |
|  | 2000148507      | 25        | 60     | 12.5 cm        | 240 cm | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX APL 3D STANDARD

Priključni profil s mrežicom

Priključni profil s mrežicom, pokretnom spojnicom, skrivenom fugom i zaštitnom trakom za spoj žbuke i prozora, vrata i sličnih elemenata, s trajnom zaštitom od kiše (s 3D-preuzimanjem pokreta).

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Širina mrežice | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|----------|------------|
|  | 2000153432      | 25        | 37,5   | 125 mm         | 150 cm | n.u.     | n.u.       |
|  | 2000153433      | 25        | 60     | 125 mm         | 240 cm | 4,00     | 9,60       |



### RÖFIX BAP 45

Završni profil za limene opšave

Spajni profil za pokretnе, vodoodbojne spojeve lima i žbuke sa spojnicima (npr. završetak podnožja, spoj s vertikalnim limom, rubni završetak krova, limenih opšava, itd.).

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Širina mrežice | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|----------|------------|
|  | 2000148300      | 25        | 50     | 13.5 cm        | 200 cm | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX Završni profil krova

(profil krovnog odzračnika)

Završni profil za prozračivanje krova, za montažu na toplinsku izolaciju. Ugradnja prema krovnom opšavu, između rogova za sistemsко prozračivanje.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|--------|----------|------------|
|  | 2000568575      | 20        | 50     | 250 cm | n.u.     | n.u.       |

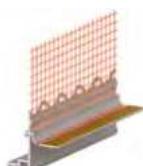
## Spojni i završni profili



### RÖFIX Završni profil U-forme za nosive ploče

Ovaj završni profil U forme sa zavarenim dijelom mreže formira optimalan završetak nosivih izolacijskih ploča na dijelovima fasade oko otvora na toplinsko-izolacijske sustave.

|   | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Debljina | Širina mrežice | Dužina     | Cijena/m | Cijena/jed |
|---|-----------------|-----------|--------|----------|----------------|------------|----------|------------|
| █ | 2000148494      | 25        | 50     | 20 mm    | 12 cm          | 2000x20 mm | n.u.     | n.u.       |
| █ | 2000148477      | 15        | 37,5   | 30 mm    | 12 cm          | 2500x30 mm | n.u.     | n.u.       |
| █ | 2000148287      | 25        | 62,5   | 12 mm    | 12 cm          | 2500x12 mm | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX 3D priključni profil za prozore - Profil za žbukanje s mrežicom za drvene i aluminijuske prozore

Plastični profil s mrežicom i zaštitnom trakom za čisti spoj prozora i vrata u kombinaciji s RÖFIX SOL-PAD kod drvenih i aluminijuskih prozora. Razred 2.

|   | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Debljina | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|---|-----------------|-----------|--------|----------|--------|----------|------------|
| █ | 2000148432      | 25        | 37,5   | 16 mm    | 140 cm | n.u.     | n.u.       |
| █ | 2000148433      | 25        | 37,5   | 18 mm    | 140 cm | n.u.     | n.u.       |
| █ | 2000148488      | 25        | 60     | 18 mm    | 240 cm | n.u.     | n.u.       |
| █ | 2000148487      | 25        | 60     | 16 mm    | 240 cm | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX Profil za atiku s mrežicom

Profil za atiku sa zavarenom mrežicom. Za uredne žbukane završetke završnih slojeva na toplinsko-izolacijskom sustavu u spoju s limom atike.

|   | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Širina mrežice | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|---|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|----------|------------|
| █ | 2000148476      | 25        | 62,5   | 12,5 cm        | 250 cm | n.u.     | n.u.       |

## Dilatacijski profili



### RÖFIX Dilatacijski profil E i V oblik

Dilatacijski profil za izradu pokretne fuge u toplinsko-izolacijskom sustavu. Šifra pr. E-oblik -2000148146 V - oblik 2000148147.

|   | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Širina fuga | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|---|-----------------|-----------|--------|-------------|--------|----------|------------|
| █ | 2000148146      | 25        | 62,5   | 5-30 mm     | 250 cm | 11,30    | 28,25      |
| █ | 2000148147      | 25        | 62,5   | 5-30 mm     | 250 cm | 11,30    | 28,25      |

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Profil za prođor cijevi



### RÖFIX Profil za prođor cijevi Profil s mrežicom

Profil za prođor cijevi kroz TIS otporan na udarni kišu, izrađen od plastičnog prstenastog profila i brtvenog prstena s integriranim staklenom mrežicom.

|  | Šifra proizvoda | Jed./pal. | Kom./kart. | Promjer | Cijena/kom | Cijena/jed. |
|--|-----------------|-----------|------------|---------|------------|-------------|
|  | 2000960477      | 1         | 10         | 75 mm   | n.u.       | n.u.        |
|  | 2000960478      | 1         | 10         | 110 mm  | n.u.       | n.u.        |

## Izolacijske trake za fuge



### RÖFIX Traka za brtvljenje fuga

Izolacija svih spojnih fuga protiv udara kiše do 600 Pa (kao npr. prozori, prozorske klupčice, drvene grede itd.). Tip 15/4 (HA).

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Širina fuga | Dimenzija     | Boja | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|-------------|---------------|------|----------|------------|
|  | 2000148216      | 7         | 52,5   | 3-7 mm      | 7500x15x15 mm | siva | 2,05     | 107,63     |
|  | 2000148472      | 20        | 100    | 5-9 mm      | 5000x15x15 mm | siva | n.u.     | n.u.       |
|  | 2000148473      | 20        | 86     | 7-12 mm     | 4300x15x15 mm | siva | n.u.     | n.u.       |

## Profili za podnožja



### RÖFIX Bazni i priključni profil za podnožje-teleskopski

Varijabilni, dvodijelni, profil za podnožja i spojni plastični profil U-oblike. Neovisan o debjinama izolacijskog materijala. Pomoću kombinacije ova 4 profila moguće je napraviti profil za podnožja debeline izolacije od 80 – 240 mm.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Debljina | Dužina      | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------|-------------|----------|------------|
|  | 2000148292      | 25        | 62,5   | 100 mm   | 2500x100 mm | 5,30     | 13,25      |
|  | 2000148293      | 25        | 62,5   | 120 mm   | 2500x55 mm  | 5,30     | 13,25      |
|  | 2000148294      | 15        | 37,5   | 160 mm   | 2500x100 mm | 7,30     | 18,25      |
|  | 2000148295      | 10        | 25     | 240 mm   | 2500x160 mm | 9,30     | 23,25      |

## Profili za podnožja

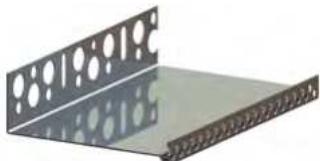


### RÖFIX Bazni i priključni profil za unutarnji i vanjski kut

Varijabilni, dvodijelni, plastični profil za podnožja i spojni profil unutarnjih i vanjskih kutova U oblika. Ne ovisi o debeljinama izolacije.

|   | Šifra proizvoda | Kom./kart. | Kom.. | Tip        | Debljina | Dužina | Cijena/kom | Cijena/jed |
|---|-----------------|------------|-------|------------|----------|--------|------------|------------|
| █ | 2000148455      | 4          | 1     | Innenecke  | 100 mm   | 100 mm | n.u.       | n.u.       |
| █ | 2000148456      | 4          | 1     | Aussenecke | 100 mm   | 100 mm | n.u.       | n.u.       |

## Profili za podnožja



### RÖFIX ALU završni profil za podnožje U - oblika

Aluminijski profil za podnožja s okapnicom i prema gore savijenim graničnikom.

|   | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Debljina | Dužina      | Cijena/m | Cijena/jed |
|---|-----------------|-----------|--------|----------|-------------|----------|------------|
| █ | 2000152968      | 10        | 25     | 50 mm    | 2500x50 mm  | n.u.     | n.u.       |
| █ | 2000152969      | 20        | 50     | 60 mm    | 2500x60 mm  | n.u.     | n.u.       |
| █ | 2000152971      | 20        | 50     | 80 mm    | 2500x80 mm  | n.u.     | n.u.       |
| █ | 2000152973      | 20        | 50     | 100 mm   | 2500x100 mm | n.u.     | n.u.       |
| █ | 2000152974      | 10        | 25     | 120 mm   | 2500x120 mm | n.u.     | n.u.       |
| █ | 2000152975      | 10        | 25     | 140 mm   | 2500x140 mm | n.u.     | n.u.       |
| █ | 2000152976      | 10        | 25     | 160 mm   | 2500x160 mm | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX SP Universal Spojni profil za podnožje U- oblika

Spojni profil s okapnicom i mrežicom (13,5 cm) za sve uobičajene aluminijске profile za podnožja U-oblika. Prekriva spojeve.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kom./jed. | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-----------|--------|----------|------------|
| █ | 2000153259      | 40       | 25        | 250 cm | n.u.     | n.u.       |

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## RÖFIX SOL-PAD sustav prozorskih klupčica



### RÖFIX SOL-PAD Dichtbahn Traka za brtvljenje

Samoljepljiva traka za brtvljenje za jednostavno i sigurno izvođenje priključnica za ugradnju aluminijskih ili kamenih prozorskih klupčica na toplinsko-izolacijski sustav. Samoljepljiva traka za brtvljenje izrađena je od butil gume (PIB) na podlozi ojačanoj polipropilenskim i tkanim flisom. Iznimna postojanost pod utjecajem UV zraka.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | m/jed. | Širina | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|--------|--------|----------|------------|
|  | 2000153444      | 56       | 20     | 120 mm | 20 m   | n.u.     | n.u.       |
|  | 2000153445      | 56       | 20     | 200 mm | 20 m   | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX SOL-PAD Kutni profil

Univerzalni profil za prozorske klupčice, za nadopunu RÖFIX SOL-PAD-a s integriranom zaštitom za sigurni priklučak kamenih prozorskih klupčica, debljine 20-30 mm na prozoru i vizualno zatvaranje vidljivog područja na okviru prozora. Boja: bijela ili crna.

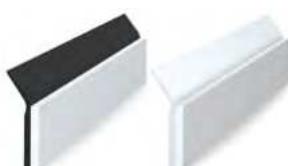
|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Visina | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|--------|--------|----------|------------|
|  | 2000148514      | 25        | 37,5   | 20 mm  | 1,5 m  | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX SOL-PAD Sustav priključnih profila za prozorske klupčice

Plastični profili s mrežicom za pripremu montaže prozorskih klupčica za toplinsko-izolacijske sustave. Bočni spojni profil omogućuje trajnu zaštitu prozorskih klupčica od kiše. Pakiranje u kartonu sadrži: SOL-PAD lijevi profil, SOL-PAD desni profil, SOL-PAD lijevi profil, SOL-PAD desni profil s mrežicom, SOL-PAD lijevi profil s mrežicom.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kom./jed. | Tip       | Visina | Dužina | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-----------|-----------|--------|--------|------------|------------|
|  | 2000148348      | 48       | 10        | 280/20 mm | 20 mm  | 280 mm | n.u.       | n.u.       |
|  | 2000148493      | 30       | 8         | 420/20 mm | 20 mm  | 420 mm | n.u.       | n.u.       |
|  | 2000148447      | 48       | 10        | 280/30 mm | 30 mm  | 280 mm | n.u.       | n.u.       |



### RÖFIX SOL-PAD Izolacijski profil za kamene prozorske klupčice debljine 20-30 mm

Univerzalni dodatni izolacijski profil s integriranom zaštitom za sigurni priklučak kamenih prozorskih klupčica (debljine od 20-30 mm) s prozorom, kao i za vizualno ljepši spoj s prozorskim okvirima. Boja: bijela i crna.

|  | Šifra proizvoda | Kom/pal. | Kom./jed. | Tip    | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-----------|--------|--------|----------|------------|
|  | 2000148446      | 400      | 20        | crna   | 150 cm | n.u.     | n.u.       |
|  | 2000148445      | 400      | 20        | bijela | 150 cm | n.u.     | n.u.       |

## RÖFIX SOL-PAD sustav prozorskih klupčica



### RÖFIX SOL-PAD Base Izolacijski element za prozorsku klupčicu

Visokokvalitetni, jednostrano koso rezani izolacijski materijal od hidrofobirane tvrde pjene (EPS-P 30) za izradu prozorske klupčice s padom od 5°. Stabilni i otporni bazni element za postizanje trajno nepropusnog sloja ispod prozorske klupčice.

|   | Šifra proizvoda | Kom/pal. | Kom./jed. | Širina | Visina | Dužina | Cijena/kom | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-----------|--------|--------|--------|------------|------------|
| █ | 2000148368      | 180      | 15        | 25 cm  | 6,4 cm | 100 cm | n.u.       | n.u.       |



### RÖFIX SOL-PAD Tool Alat za rezanje i brušenje

Alat za rezanje i brušenje koji se koristi pri ugradnji SOL-PAD prozorskih klupčica. Šifra proizvoda 2000148369 za visinu ugradnje 20 mm, šifra proizvoda 2000148452 kombi alat za visinu ugradnje 20 mm i 30 mm.

|   | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Visina | Cijena/kom | Cijena/jed |
|---|-----------------|-----------|--------|------------|------------|
| █ | 2000148369      | 5         | 20 mm  | n.u.       | n.u.       |
| █ | 2000148452      | 4         | 30 mm  | n.u.       | n.u.       |

## Nosive ploče-građevinske ploče

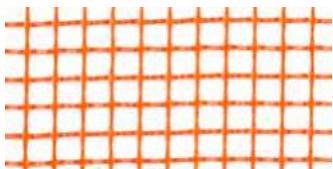


### RÖFIX RENOTECT Univerzalna nosiva ploča

Nosiva ploča univerzalne namjene, preciznih dimenzija, mogućnost žbukanja, od staklenog granulata (reciklirano staklo), s dodatnim tvarima i epoksidnom smolom. Obje strane obložene staklenom mrežicom.

|   | Šifra proizvoda | Kom/pal. | Kom./jed. | Debljina | Dimenzija       | Cijena/kom | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-----------|----------|-----------------|------------|------------|
| █ | 2000148191      | 60       | 1         | 12 mm    | 2400x1200x12 mm | n.u.       | n.u.       |
| █ | 2000148192      | 36       | 1         | 20 mm    | 1200x800x20 mm  | n.u.       | n.u.       |
| █ | 2000148193      | 36       | 1         | 20 mm    | 2500x1250x20 mm | n.u.       | n.u.       |

## AeroCalce®



### RÖFIX AeroCalce® IG 996 AR-Nosiva mrežica

Trajno alkalno otporna potporna mrežica, ojačana AR-staklenim vlaknima. Površinska težina > 330 g/m<sup>2</sup>. Koristi se za armiranje u sustavu RÖFIX StoneEtics® 103.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | m <sup>2</sup> /jed | Granulacija/boja | Veličina ploča | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|---------------------|------------------|----------------|-----------------------|------------|
| █ | 2000151808      | 12       | 50                  | narančasta       | 5000x100 cm    | n.u.                  | n.u.       |

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Toplinsko-izolacijske žbuke



### Fixit 222 Aerogel visokoučinkovita izolacijska žbuka

Inovativna, visokoizolativna, NHL-Aerogel izolacijska žbuka za staro- i novogradnju. Mogućnost ručne i strojne ugradnje. Ekološki preporučljiva i vrlo izdašna. Koeficijent toplinske provodljivosti  $\lambda$ : oko 0,028 W/mK.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost       | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|-------------|----------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148420      | 30       | 50    | 0-1,4 mm    | oko 1 l/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### FIXIT 223 Specijalni mort za armiranje

Mineralni mort za armiranje i ugradnju staklene mrežice. Specijalni mort za armiranje RÖFIX Aerogel izolacijskog sustava u spoju s RÖFIX P100 Grubom staklenom mrežicom. Izrazito smanjene napetosti i s vrlo malom vlastitom čvrstoćom. Za primjenu na unutarnjim i vanjskim podlogama.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja/ izdašnost           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000960170      | 40       | 25     | 0-1,4 mm    | oko 1,25 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |



### 242 CalceClima® Thermo Plus Vapnena izolacijska žbuka

Inovativna, visokoizolativna, toplinsko-izolacijska žbuka na bazi vapna za staro- i novogradnju. Mogućnost ručne i strojne ugradnje. Ekološki preporučljiva i vrlo izdašna. Koeficijent toplinske provodljivosti  $\lambda$ : oko 0,042 W/mK.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Potrošnja/ izdašnost       | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|----------------------------|----------|------------|
|  | 2000960683      | 30       | 60    | oko 1 l/m <sup>2</sup> /mm | n.u.     | n.u.       |

## Ljepila za sustave unutarnje izolacije



### RÖFIX MINOSTAR® Mort za lijepljenje i armiranje

Mineralni, u sustavu ispitani (prema ETAG-u 004) mort za lijepljenje i armiranje (bijeli cement/vapno, s dodatkom perlita) za armaturne slojeve debljine 5 mm. Za mineralne izolacijske ploče.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja | Potrošnja/ izdašnost        | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------------------|-----------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148453      | 48       | 25     | 1,2 mm bijela    | oko 1 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

## Termo-izolacioni sistem za unutarnju upotrebu - ploče

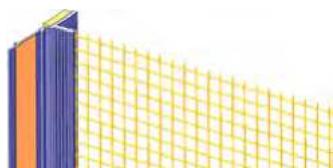


### RÖFIX MULTIPOR 042 Mineralna izolaciona ploča

Mineralna, negoriva unutrašnja izolaciona ploča bez vlakana (WLS 045) iz hidrata kalcij - silikata (jako hidrofobirana). ETA-05/0093. Debljine izolacije do 300 mm na upit. Obratiti pažnju na rok isporuke!

|  | Šifra proizvoda | m <sup>2</sup> /pal. | m <sup>3</sup> /pak. | Debljina | Veličina ploča | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------------------|----------------------|----------|----------------|-----------------------|------------|
|  | 2000148411      | 28,08                | 1,685                | 60 mm    | 600x390 mm     | n.u.                  | n.u.       |

## Profili za sustave unutarnje izolacije



### RÖFIX APL 1D STANDARD Priključni profil za prozore

Samoljepljivi plastični profil s mrežicom, skrivenom fugom i zaštitnom trakom. Prikladno samo za unutarnju upotrebu.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Širina mrežice | Dužina | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|--------|----------|------------|
|  | 2000153118      | 25        | 35     | 12.5 cm        | 140 cm | n.u.     | n.u.       |

## Alati za rezanje



### RÖFIX PRO Profilne škare za toplinsko-izolacijske plastične profile

Profesionalne profilne škare, jednoručne s označenim predloškom za točno rezanje toplinsko-izolacijskih profila. Oštrica se može promjeniti.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Dužina reza | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|-------------|------------|------------|
|  | 2000148217      | 1         | 7 cm        | n.u.       | n.u.       |



### ISOBOY OPTIMA Univerzalni uređaj za rezanje

Profesionalni univerzalni uređaj za rezanje svih uobičajenih izolacijskih ploča (mineralna vuna, mineralna pjena, staklena pjena, pluto, poliuretanske ploče ili sl.) s električnom univerzalnom pilom (ukl. 2 zamjenska lista pile) u malom plastičnom koferu.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Dubina reza | Dužina reza | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|-------------|-------------|------------|------------|
|  | 2000150900      | 1         | < 20 cm     | < 122 cm    | n.u.       | n.u.       |

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Alati za rezanje



### ISOBOY Typ M-90/45°-R Univerzalni aparat za rezanje

Univerzalni ručni alat za rezanje svih uobičajenih izolacionih ploča (mineralna vuna, mineralna pjena, staklena pjena, pluto, poliuretanske ploče i sl.) s ručnom pilom.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Dubina reza | Dužina reza | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|-------------|-------------|------------|------------|
|  | 2000150901      | 1         | < 24 cm     | < 120 cm    | n.u.       | n.u.       |

## Gleteri



### RÖFIX R12 Zupčasti gleter

Specijalni gleter od plemenitog čelika s poluokruglim ozubljenjem (12 x 20 mm) i praktičnom, stabilnom, drvenom ručkom za izvedbu armaturnog sloja debeline 3 mm u toplinsko-izolacijskom sustavu.

|  | Šifra proizvoda | Jed/kut | Kom./jed. | Dimenzija      | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------|-----------|----------------|------------|------------|
|  | 2000148162      | 6       | 1         | 480x130x0,7 mm | 40,00      | 40,00      |

## Gleteri



### RÖFIX R16 Zupčasti gleter

Specijalni gleter od plemenitog čelika s poluokruglim ozubljenjem (16 x 20 mm) i praktičnom, stabilnom, drvenom ručkom za izvedbu armaturnog sloja debeline 5 mm u toplinsko-izolacijskom sustavu.

|  | Šifra proizvoda | Jed/kut | Kom./jed. | Dimenzija      | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------|-----------|----------------|------------|------------|
|  | 2000148174      | 6       | 1         | 480x130x0,7 mm | 40,00      | 40,00      |

## Ostali alati



### RÖFIX Kreativ kofer

Kofer s alatima za kreativne tehnike

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|------------|------------|
|  | 2000954813      | 1         | n.u.       | n.u.       |





# GRAĐEVINSKE BOJE I PREMAZI

---

|   |     |
|---|-----|
| Dubinski predpremazi i razrjeđivači     | 136 |
| Dodaci                                  | 138 |
| Silikatne unutarnje boje                | 138 |
| Disperzivne unutarnje boje              | 139 |
| Silikonske vanjske boje                 | 140 |
| Silikatne vanjske boje                  | 140 |
| Disperzivne i akrilne vanjske boje      | 141 |
| Vapnene vanjske boje                    | 141 |
| Vanjske boje na bazi SiSi tehnologije   | 142 |
| Vapnene mase za gletanje                | 143 |
| Vapnene mase za izravnavanje i gletanje | 143 |



# Gradjevinske boje i premazi

Stvaranje ugodne atmosfere korištenjem RÖFIX boja

Boje imaju vrlo značajnu ulogu u našem životu, jer izravno utječe na naše raspoloženje i ugođaj u prostoru. Pritom nije bit u stvaranju šarenila, već postići sklad različitih boja koje pobuđuju osjetila. U širokoj paleti RÖFIX boja i nijansi pronađite upravo onu boju koja odgovara Vašim zahtjevima.

Asortiman boja u RÖFIX-u je godinama razvijan i prilagođen zahtjevima modernih podloga. Boje i premazi ostavljaju prvi dojam i od osobite su važnosti, no, osim vizualnog dojma, važni su i njihovi građevinsko-fizikalni aspekti.

## » IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

### ROFIX COLOR EASY Unutarnja boja za zidove i stropove

- Dobra pokrivnost
- Odličan odnos cijene i kvalitete
- Bez štetnih emisija i otapala
- Otporno na mokro brisanje



NOVO

NOVO

### ROFIX GLET PRO Pastozna disperzivna glet masa

- Glet masa za izravnavanje zidova i stropova
- Maksimalna debljina sloja 4 mm po radnom koraku
- Izvrsna prionjivost
- Bez pukotina pri sušenju, ne kliže
- Mogućnost suhog brušenja, mokrog filcanja, vrlo lagana za obradu



## » PRIMJENA UNUTARNJIH BOJA I GLET MASA

|                                 |   |                 | PI<br>223                           | PI<br>972  |            |           |                             |                                | PF<br>870                              |
|---------------------------------|---|-----------------|-------------------------------------|--|------------|-----------|-----------------------------|--------------------------------|--|
|                                 |   | RÖFIX proizvodi | MINERAL<br>Mineralka unutarnja boja | LATEX SG Lateks unutarnja boja<br>(svilenčasti sjaj) | Color Easy | Color Pro | CalceClima®<br>Vapnena boja | Glet PRO<br>Pastozna glet masa | MANTECA®<br>Pastozna vapnena glet masa |
| Vrsta boje                      |   | Silikatna       | Specijalna                          | Disperzivne boje                                     | Vapnena    |           |                             |                                |  |
| Sastav zidne podloge            | Mort na bazi vapna                                      | Priprema        | PP 201                              | -  | -          | -         | PP 215                      | PP 201                         | PP 201                                 |
|                                 |   | Prikladnost     | ++                                  | -  | 0          | 0         | +++                         | +++                            | +++                                    |
|                                 | Žbuke na bazi cementa ili vapnenocementne žbuke         | Priprema        | PP 201                              | PP 301   | Grund Easy | Grund Pro | -                           | PP 201                         | PP 201                                 |
|                                 |   | Prikladnost     | ++                                  | +++  | +          | +         | +++                         | +++                            | +++                                    |
| Građevinske ploče               | Mort na bazi gipsa ili vapna/gipsa ("B" prema EN 13279) | Priprema        | PP 301                              | PP 301   | PP 301     | PP 301    | PP 301                      | PP 301                         | PP 301                                 |
|                                 |   | Prikladnost     | ++                                  | +++  | +          | +         | O                           | +++                            | +++                                    |
|                                 | Beton   | Priprema        | PP 201                              | PP 301   | PP 301     | PP 301    | -                           | -                              | -                                      |
|                                 |   | Prikladnost     | ++                                  | +++  | ++         | ++        | ++                          | +++                            | +++                                    |
| Gipsane ploče                   | Vapneno-pješčana opeka                                  | Priprema        | PP 201                              | PP 301   | Grund Easy | Grund Pro | -                           | PP 201                         | PP 201                                 |
|                                 |   | Prikladnost     | O                                   | +++  | ++         | ++        | ++                          | +++                            | +++                                    |
|                                 | Gipsane ploče   | Priprema        | PP 301                              | PP 301   | Grund Easy | Grund Pro | -                           | PP 301                         | PP 301                                 |
|                                 |   | Prikladnost     | ++                                  | ++   | ++         | ++        | -                           | +++                            | +++                                    |
| Gips-kartonske ploče            | Gips-kartonske ploče                                    | Priprema        | PP 307                              | PP 307   | PP 307     | PP 307    | -                           | PP 301                         | PP 301                                 |
|                                 |   | Prikladnost     | ++**                                | +++  | +          | +         | -                           | +++                            | +++                                    |
|                                 | Šperploče   | Priprema        | PP 307                              | PP 307   | PP 307     | PP 307    | -                           | -                              | -                                      |
|                                 |   | Prikladnost     | O**                                 | ++**   | ++         | ++        | -                           | -                              | -                                      |
| Stari premazi                   | Drvne podloge   | Priprema        | PP 307                              | PP 307   | PP 307     | PP 307    | -                           | -                              | -                                      |
|                                 |   | Prikladnost     | O**                                 | ++**   | +          | +         | -                           | -                              | -                                      |
|                                 | Disperzivna boja, žbuka na bazi umjetnih smola          | Priprema        | -                                   | PP 301   | PP 301     | PP 301    | -                           | PP 301                         | PP 301                                 |
|                                 |   | Prikladnost     | O                                   | +++  | ++         | ++        | -                           | ++                             | ++                                     |
| Silikatna boja, silikatne žbuke | Silikatna boja, silikatne žbuke                         | Priprema        | -                                   | -  | -          | -         | -                           | -                              | -                                      |
|                                 |   | Prikladnost     | O                                   | -  | -          | -         | -                           | ++                             | ++                                     |
|                                 | Silikonske boje/ žbuka na bazi silikonskih smola        | Priprema        | -                                   | -  | -          | -         | -                           | -                              | -                                      |
|                                 |   | Prikladnost     | O                                   | O  | -          | -         | -                           | ++                             | ++                                     |
| Glinena boja                    | Glinena boja  | Priprema        | -                                   | -  | -          | -         | -                           | -                              | -                                      |
|                                 |   | Prikladnost     | -                                   | -  | -          | -         | -                           | -                              | -                                      |
|                                 | Grube tapete s vlaknima                                 | Priprema        | -                                   | -  | -          | -         | -                           | -                              | -                                      |
|                                 |   | Prikladnost     | +++                                 | +++  | +          | +         | -                           | -                              | -                                      |
| Papirnate tapete                | Papirnate tapete  | Priprema        | -                                   | -  | -          | -         | -                           | -                              | -                                      |
|                                 |   | Prikladnost     | -                                   | -  | -          | -         | -                           | -                              | -                                      |
|                                 | Voda, nikotin, čađa, hrđa                               | Priprema        | PP 307                              | PP 307   | PP 307     | PP 307    | -                           | -                              | -                                      |
|                                 |   | Prikladnost     | O**                                 | ++**   | +          | +         | -                           | -                              | -                                      |

+++ RÖFIX preporučuje  
++ Prikladan  
O Funkcionira tehnički ali  
ne preporučamo  
- Odgovoriti od korištenja

Priprema podloge  
■ Predpremaz na silikatnoj bazi.  
■ Predpremaz na disperzijskoj bazi.

\* Podrazumijeva pogodnost podloge.

\*\* RÖFIX ISO-metoda: ukoliko se koristi PP 307 ISO LF kao izolacijski predpremaz, takav može poslužiti i kao temeljni premaz za daljnje nanošenje boje. S jednim ili dva prema zaštiti se visokokvalitetne podloge.

Napomena: obavezno ispitati nosivost podloge prije ugradnje materijala.  
Obratite pozornost na važeći tehnički list.

## >> PRIMJENA VANJSKIH BOJA

|   |                                    | PE<br>229                               | PE<br>225                         | PE<br>312                            | PE<br>429                          | PE<br>419                         | PE<br>519  | PE<br>519   |                             |
|---|------------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|--|---|-----------------------------|
| <b>RÖFIX proizvodi</b>                            |                                    | SOL-SILIKAT<br>Mineralna silikatna boja | RENO 1K<br>Silikatna vanjska boja | OUT DOOR<br>Disperzivna fasadna boja | SILOSAN<br>Silikonska fasadna boja | ETICS®<br>Silikonska vanjska boja | PREMIUM<br>Vanjska boja na bazi SISI tehnologije | PREMIUM DARK<br>Fasadna boja na bazi SISI tehnologije | CalceClima®<br>Vapnena boja |
| Vrsta boje  |                                    | Silikatna                               |                                   | Disperzivna                          | Silikonska                         |                                   | SISI   |   | Vapnena                     |
| Mort na bazi vapna                                | Priprema                           | PP<br>201                               | PP<br>201                         | -                                    | PP<br>401                          | PP<br>401                         | PP<br>301  | PP<br>301   | PP<br>215                   |
|   | Prikladnost                        | +++                                     | +++                               | -                                    | O                                  | O                                 | O  | O   | +++                         |
| Žbuke na bazi cementa ili vapne-no-cementne žbuke | Priprema                           | PP<br>201                               | PP<br>201                         | PP<br>301                            | PP<br>401                          | PP<br>401                         | PP<br>301  | PP<br>301   | PP<br>215                   |
|   | Prikladnost                        | +++                                     | ++                                | ++                                   | +++                                | ++                                | +++  | +++   | +++                         |
| Beton   | Priprema                           | -                                       | -                                 | PP<br>301                            | PP<br>401                          | PP<br>401                         | PP<br>301  | PP<br>301   | -                           |
|   | Prikladnost                        | -                                       | -                                 | O                                    | +++                                | ++                                | +++  | +++   | -                           |
| Vapneno-pješčana opeka                            | Priprema                           | PP<br>201                               | -                                 | PP<br>301                            | PP<br>401                          | PP<br>401                         | PP<br>301  | PP<br>301   | -                           |
|   | Prikladnost                        | ++                                      | -                                 | O                                    | +++                                | ++                                | +++  | +++   | -                           |
| TIS   | Sustavne komponente prema ETAG 004 | Priprema                                | -                                 | -                                    | -                                  | PP<br>401                         | PP<br>401  | PP<br>301   | PP<br>301                   |
|   | Prikladnost                        | -                                       | -                                 | -                                    | +++                                | +++                               | +++  | +++   | -                           |
| Obrada postojećeg TIS-a                           | Priprema                           | -                                       | -                                 | -                                    | PP<br>401                          | PP<br>401                         | PP<br>301  | PP<br>301   | -                           |
|   | Prikladnost                        | -                                       | -                                 | -                                    | +++                                | ++                                | +++  | +++   | -                           |
| Stari premazi                                     | Disperzivna boja                   | Priprema                                | -                                 | -                                    | PP<br>301                          | PP<br>401                         | PP<br>301  | PP<br>301   | -                           |
|   | Prikladnost                        | -                                       | -                                 | ++                                   | +++                                | ++                                | +++  | +++   | -                           |
| Završna žbuka na bazi umjetnih smola              | Priprema                           | -                                       | -                                 | PP<br>301                            | PP<br>401                          | PP<br>401                         | PP<br>301  | PP<br>301   | -                           |
|   | Prikladnost                        | -                                       | -                                 | ++                                   | +++                                | ++                                | +++  | +++   | -                           |
| Silikatna boja                                    | Priprema                           | PP<br>201                               | -                                 | PP<br>301                            | PP<br>401                          | PP<br>401                         | PP<br>301  | PP<br>301   | -                           |
|   | Prikladnost                        | +++                                     | -                                 | O                                    | O                                  | O                                 | +++  | +++   | -                           |
| Slikatna završna žbuka                            | Priprema                           | PP<br>201                               | -                                 | PP<br>301                            | PP<br>401                          | PP<br>401                         | PP<br>301  | PP<br>301   | -                           |
|   | Prikladnost                        | +++                                     | -                                 | O                                    | O                                  | O                                 | +++  | +++   | -                           |
| Silikonska boja                                   | Priprema                           | -                                       | -                                 | PP<br>301                            | PP<br>401                          | PP<br>401                         | PP<br>301  | PP<br>301   | -                           |
|   | Prikladnost                        | -                                       | -                                 | O                                    | +++                                | ++                                | +++  | +++   | -                           |
| Silikonska završna žbuka                          | Priprema                           | -                                       | -                                 | PP<br>301                            | PP<br>401                          | PP<br>401                         | PP<br>301  | PP<br>301   | -                           |
|   | Prikladnost                        | -                                       | -                                 | O                                    | +++                                | ++                                | +++  | +++   | -                           |
| Voda, nikotin, čada, hrda*                        | Priprema                           | PP<br>307                               | -                                 | PP<br>307                            | PP<br>307                          | PP<br>307                         | PP<br>307  | PP<br>307   | -                           |
|   | Prikladnost                        | O**                                     | -                                 | O**                                  | +++**                              | O**                               | +++**  | +++**   | -                           |

+++ RÖFIX preporučuje  
++ Prikladan  
O Funkcionira tehnički ali ne preporučamo  
- Odgovoriti od korištenja

### Priprema podloge

- Predpremaz na silikatnoj bazi.
- Predpremaz na disperzijskoj bazi.
- Predpremaz na bazi umjetnih smola.

\* Podrazumijeva pogodnost podloge.

\*\* Uz pretpostavku da je prethodno napravljena temeljna zaštita drva: da nije pod stalnim opterećenjem vodom RÖFIX PP 201 / 301 / 307 / 401. Priprema podloge.

Napomena: obavezno ispitati nosivost podloge prije ugradnje materijala. Obratite pozornost na važeći tehnički list.

Glet like a pro

**Popunjavanje  
Izravnavanje  
Gletanje**



# **RÖFIX GLET PRO**

Pastozna disperzivna glet masa

**SPREMNA ZA  
UPOTREBU**

# Gradjevinske boje i premazi

## Dubinski predpremazi i razrjeđivači



### RÖFIX PP 201 SILICA LF Silikatni dubinski predpremaz i razrjeđivač

Razrjeđivač koji sadrži vodeno staklo za silikatne boje. Izjednačavajući, transparentni predpremaz za učvršćivanje mineralnih podloga prije nanošenja silikatne boje ili silikatne žbuke.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | l/jed | Boja          | Potrošnja/ izdašnost     | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|---------------|--------------------------|----------|------------|
|  | 2000148696      | 60       | 10    | transparentna | oko 0,2 l/m <sup>2</sup> | 6,00     | 60,00      |



### RÖFIX PP 301 HYDRO LF Hidrosol dubinski predpremaz

Univerzalni, transparentni specijalni predpremaz, bez otapala, za nedovoljno nosive podlove. Za učvršćivanje podloga kao veza stare i nove žbuke.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | l/jed | Boja          | Potrošnja/ izdašnost     | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|---------------|--------------------------|----------|------------|
|  | 2000148697      | 60       | 10    | transparentna | oko 0,2 l/m <sup>2</sup> | 6,00     | 60,00      |



### RÖFIX PP 307 ISO LF Izolacijski predpremaz

Pigmentirani, specijalni izolacijski predpremaz dubinskog djelovanja. Ne sadrži otapala. Gustoća oko 1,4 kg/l.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | l/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost     | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|--------|--------------------------|----------|------------|
|  | 2000148249      | 24       | 10    | bijela | oko 0,3 l/m <sup>2</sup> | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX PP 315 BETONGRUND Predpremaz za boje na betonskim površinama

Univerzalni, transparentni predpremaz za betonske podlove, nanosi se prije boje (npr. RÖFIX PE 519 PREMIUM, RÖFIX CC 173 i RÖFIX Color PRO).

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | l/jed | Boja          | Potrošnja/ izdašnost            | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|---------------|---------------------------------|----------|------------|
|  | 2000152040      | 60       | 10    | transparentna | oko 0,1 l/m <sup>2</sup> /prem. | 6,90     | 69,00      |

## Dubinski predpremazi i razrjeđivači



### RÖFIX PP 401 SILCO LF Silikonski dubinski predpremaz

Hidrofobirajući predpremaz (mikroemulzija na bazi silikonske smole) za nedovoljno nosive podloge prije nanošenja disperzivnih ili silikonskih premaza.

|    | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja          | Potrošnja/ izdašnost     | Cijena/l | Cijena/jed |
|----|-----------------|----------|-------|---------------|--------------------------|----------|------------|
| () | 2000148695      | 60       | 10    | transparentna | oko 0,2 l/m <sup>2</sup> | 8,20     | 82,00      |



### RÖFIX Gika-Grund Izolacijski predpremaz za gips-kartonske ploče

Izolacijski predpremaz na vodenoj bazi (bez otapala) na gips-kartonskim pločama prije nanošenja mineralnih završnih žbuka. Upozorenje: obratiti pozornost na uvjete obrade i sušenja.

|    | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost         | Cijena/kg | Cijena/jed |
|----|-----------------|----------|--------|--------|------------------------------|-----------|------------|
| () | 2000148028      | 24       | 20     | bijela | oko 0,2 kg/m <sup>2</sup> /P | n.u.      | n.u.       |
| () | 2000148027      | 64       | 5      | bijela | oko 0,2 kg/m <sup>2</sup> /P | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Grund Easy Akrilni predpremaz

Univerzalni, pigmentirani, bijeli predpremaz, bez otapala. Za izjednačavanje upijanja starih i novih ožbukanih površina.

|    | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja            | Potrošnja/ izdašnost     | Cijena/l | Cijena/jed |
|----|-----------------|----------|-------|-----------------|--------------------------|----------|------------|
| () | 2000569292      | 60       | 10    | Prirodno bijela | oko 0,2 l/m <sup>2</sup> | 3,70     | 37,00      |
| () | 2000569293      | 64       | 5     | Prirodno bijela | oko 0,2 l/m <sup>2</sup> | 4,00     | 20,00      |



### RÖFIX Grund Pro Mineralni predpremaz za unutarnje podloge

Bijelo pigmentirana specijalna temeljna boja za pokrivne premaze na unutarnjim zidovima prije ugradnje završnih premaza na bazi disperzije, SISI ili silikatnih boja ili žbuka.

|    | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost     | Cijena/l | Cijena/jed |
|----|-----------------|----------|-------|--------|--------------------------|----------|------------|
| () | 2000957299      | 24       | 15    | bijela | oko 0,2 l/m <sup>2</sup> | 7,00     | 105,00     |

# Gradjevinske boje i premazi

## Dodaci



### RÖFIX PP 409 GraffitiStop Specijalni premaz

Završni premaz prikladan za sve vrste mineralnih podloga poput betona, opeke, prirodnog ili umjetnog kamena, žbuke, drva i toplinsko-izolacijskih sustava. Namijenjen za zaštitu podloge protiv grafita.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja     | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|----------|----------|------------|
|  | 2000295662      | 72       | 5     | bezbojno | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX PP 807 ISO CALCE

Univerzalni, nepigmentirani, transparentni specijalni temeljni premaz bez otapala za blokiranje kalcijevog karbonata za sljedeće slojeve. Za prethodnu obradu vapnenačkih završnih žbuka i postojećih podloga za naknadno premaživanje tamnim bojama HBW < 30%.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja          | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|---------------|----------|------------|
|  | 2000960044      | 36       | 10    | transparentna | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX Algicidna i fungicidna zaštita EXTRA Algicidna/fungicidna zaštita EXTRA

Dodata zaštita boje radi povećanja otpornosti na alge i gljivice.

|  | Šifra proizvoda |  | I/jed | Boja     | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|--|-------|----------|----------|------------|
|  | 2000153132      |  | 1     | Bezbojno | n.u.     | n.u.       |

## Silikatne unutarnje boje



### RÖFIX PI 223 MINERAL Mineralna unutarnja boja

Paropropusna, mineralna unutarnja boja na bazi kalijeva vodenog stakla za unutarnju upotrebu. Prema DIN 18363. Razred otpornosti na brisanje 3 prema EN 13300. Gustoća oko 1,6 kg/l. Može se tonirati u pastelnim bojama > 75% VOSS. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Gradjevinske boje i premazi“.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost             | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|--------|----------------------------------|----------|------------|
|  | 2000148267      | 24       | 15    | bijela | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |
|  |                 | 24       | 15    | u boji | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |

## Disperzivne unutarnje boje



### RÖFIX PI 972 LATEX Boja za unutarnje zidove, svilenkasti sjaj

Visokootporna boja, bez otapala. Lateks boja svilenkastog sjaja za vrlo zahtjevne unutarnje površine. Gustoća oko 1,4 kg/l. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Gradevinske boje i premazi“.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost             | Cijena/l | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-------|--------|----------------------------------|----------|------------|
| ✉ | 2000148370      | 24       | 15    | bijela | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | 10,50    | 159,00     |
| ✉ |                 | 24       | 15    | u boji | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX COLOR PRO Disperzivna unutarnja boja, otporna na moko brisanje

Visokopokrivna, mat unutarnja boja na disperzivnoj bazi. Razred otpornosti na brisanje 2 prema EN 13300. Bijela i u boji. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Gradevinske boje i premazi“. Gustoća oko 1,6 kg/l.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost             | Cijena/l | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-------|--------|----------------------------------|----------|------------|
| ✉ | 2000960430      | 64       | 5     | bijela | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |
| ✉ | 2000959967      | 24       | 15    | bijela | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX COLOR EASY Unutarnja boja za zidove i stropove

Mat unutarnja disperzijska boja za zidove i stropove bez otapala s dobrim svojstvima pokrivenosti i niskim emisijama. Razred otpornosti na habanje 3 u skladu s normom EN 13300. Gustoća cca. 1,5 kg/l

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost             | Cijena/l | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-------|--------|----------------------------------|----------|------------|
| ✉ | 2000960120      | 64       | 5     | bijela | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | 3,30     | 16,50      |
| ✉ | 2000958912      | 24       | 15    | bijela | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | 2,75     | 41,25      |

# Gradičinske boje i premazi

## Silikonske vanjske boje



### RÖFIX PE 419 ETICS® Silikonska vanjska boja

Vodooodbojna fasadna boja na bazi silikonskih smola s jakim hidrofobirajućim djelovanjem i vrlo visokom paropropusnošću. Ispitana komponenta RÖFIX toplinsko-izolacijskih sustava. Optimalna za korištenje kao premaz na TIS završnim žbukama. Za sve boje koje imaju vrijednost odbijanja sunčeve svjetlosti (VOSS) preko 20% (armaturni sloj debljine 5 mm) ili 25% (armaturni sloj debljine 3 mm). Bijela i u boji. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Gradičinske boje i premazi“. Gustoča oko 1,5 kg/l.

|  | Šifra proizvoda | Jed./pal. | I/jed. | Boja   | Potrošnja/izdašnost             | Cijena/l | Cijena/jed. |
|--|-----------------|-----------|--------|--------|---------------------------------|----------|-------------|
|  | 2000151520      | 24        | 15     | bijela | pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P | n.u.     | n.u.        |
|  | 2000151521      | 64        | 5      | u boji | pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P | n.u.     | n.u.        |



### RÖFIX PE 429 SILOSAN Silikonska fasadna boja

Vodooodbojna, visokokvalitetna fasadna boja na bazi silikonskih smola s jakim hidrofobirajućim djelovanjem i vrlo velikom paropropusnošću. Bijela i u boji. S efektom odperivanja i samočišćenja. Gustoča oko 1,5 kg/L. Doplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Gradičinske boje i premazi“.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost             | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|--------|----------------------------------|----------|------------|
|  | 2000151519      | 24       | 15    | bijela | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |
|  |                 | 24       | 15    | u boji | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |
|  |                 | 24       | 15    | u boji | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |
|  |                 | 24       | 15    | u boji | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |
|  |                 | 24       | 15    | u boji | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |
|  |                 | 24       | 15    | u boji | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |

## Silikatne vanjske boje



### RÖFIX PE 225 RENO 1K Silikatna unutarnja i vanjska boja

Jednokomponentna, ekološki prihvatljiva silikatna boja (kalijevo vodeno staklo). Bijela i u boji. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Gradičinske boje i premazi“. Gustoča oko 1,6 kg/l.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost             | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|--------|----------------------------------|----------|------------|
|  | 2000151526      | 24       | 15    | bijela | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | 7,50     | 112,50     |
|  |                 | 24       | 15    |        | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |

## Silikatne vanjske boje



### RÖFIX PE 229 SOL SILIKAT Mineralna silikatna vanjska boja

Sol - Silikatni premaz visokog stupnja pokravnosti, visoke paropropusnosti, vodooodbojan i postojan na vremenske utjecaje, prema DIN-u 18363. Na bazi kalijevog vodenog stakla i disperzije silicija. Za premazivanje vezanih, suhih žbuka od vapna i cementa kao i betona, starih silikatnih i organskih podloga. Bijela i u tonovima silikata. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Gradjevinske boje i premazi“. Gustoća oko 1,5 kg/l.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost             | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|--------|----------------------------------|----------|------------|
|  | 2000151525      | 24       | 15    | bijela | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | 8,35     | 125,25     |
|  |                 | 24       | 15    |        | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |

## Disperzivne i akrilne vanjske boje



### RÖFIX PE 312 OUT DOOR Akrilna fasadna boja

Disperzivna, visokopokrivena, vodooodbojna boja za vanjske zidove. Visok stupanj pokravnosti i otpornosti na vremenske utjecaje. Bijela i u boji. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Gradjevinske boje i premazi“. Gustoća oko 1,6 kg/l.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost             | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|--------|----------------------------------|----------|------------|
|  | 2000151523      | 24       | 15    | bijela | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | 6,95     | 104,25     |
|  |                 | 24       | 15    |        | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |

## Vapnene vanjske boje



### RÖFIX CalceClima® Ekološka vapnena boja

Visokovrijedna ekološka vapnena boja, za široku primjenu u unutarnjem i vanjskom području. Moguće raditi Secco i Fresco tehniku. Posebno prikladna za premazivanje ekoloških podloga (npr. vapnenih). Bijela i u boji.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost            | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|--------|---------------------------------|----------|------------|
|  | 2000148489      | 24       | 15    | bijela | oko 0,2 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |
|  |                 | 24       | 15    |        | oko 0,2 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |

# Gradjevinske boje i premazi

## Vanjske boje na bazi SiSi tehnologije



### RÖFIX PE 519 PREMIUM SISI Vanjska boja na bazi SiSi tehnologije

Paropropusna vanjska boja za renoviranje fasadnih površina. Zahvaljujući složenoj metodi kombinacije (SiSi-tehnologija) ujedinjene su prednosti veziva silikata, silikonskih smola i čistog akrilata. Bijela i u boji. Gustoća oko 1,5 kg/l. Komponenta RÖFIX PREMIUM toplinsko-izolacijskih sustava. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Gradjevinske boje i premazi“.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost             | Cijena/l | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-------|--------|----------------------------------|----------|------------|
| ✉ | 2000151517      | 24       | 15    | bijela | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | 12,10    | 181,50     |
| ✉ |                 | 24       | 15    |        | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |
| ✉ | 2000151518      | 64       | 5     | bijela | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | 13,80    | 69,00      |
| ✉ |                 | 64       | 5     |        | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK SycoTec fasadna boja

Reflektirajuća boja na bazi SiSi tehnologije s NIR - pigmentima. Za intenzivne tonove vanjskih premaza, prikladna za mineralne i organske podloge. Paropropusna hibridna boja pogodna za RÖFIX SycoTec fasadne sustave. U boji. Gustoća oko 1,5 kg/l.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost             | Cijena/l | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-------|--------|----------------------------------|----------|------------|
| ✉ | 2000154426      | 24       | 15    | u boji | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | 25,00    | 375,00     |
| ✉ | 2000154427      | 64       | 5     | u boji | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX PE 516 SISI MICRO Boja za sanaciju pukotina

Fasadni premaz za renoviranje armiran vlaknima (moderni akrilati, mikrovlakna, punila) za renoviranje starih TIS fasada kao i površina obrađenih starim mineralnim i organskim žbukama u vanjskim prostorima. Gustoća oko 1,5 kg/l. Bijela i u boji. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Gradjevinske boje i premazi“.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Boja   | Potrošnja/ izdašnost             | Cijena/l | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|-------|--------|----------------------------------|----------|------------|
| ✉ | 2000569269      | 24       | 15    | bijela | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | 14,30    | 214,50     |
| ✉ |                 | 24       | 15    |        | oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem. | n.u.     | n.u.       |

## Vapnene mase za gletanje



### RÖFIX PF 870 MANTECA® Pastozna vapnena glet masa

Ekološka vapnena špric masa za izravnavanje. Preporučena debljina nanosa do 3 mm. Za ručno i strojno nanošenje.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja            | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-----------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148089      | 24       | 25     | prirodno bijela | oko 1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm | 1,45      | 36,25      |



### RÖFIX GLET PRO Pastozna disperzivna glet masa

Gotova tvornički zamješana masa spremna za uporabu. Univerzalna, prirodno bijela masa za popunjavanje na bazi disperzije za unutarnje zidove i stropove na betonskim, žbukanim i gips-kartonskim podlogama.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja            | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-----------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000958914      | 24       | 25     | prirodno bijela | oko 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | 35,00      |

## Vapnene mase za izravnavanje i gletanje



### RÖFIX AJ 360 Akrilno brtvio - silikon

Jednokomponentna, elasto-plastična masa, vezana umjetnim smolama, za zaptivanje i zatvaranje fuga i pukotina u zidu, malterima, gips kartonu i drvu. Kod spojeva fasade sa soklom obloženim keramičkim pločicama i ispunjavanje fuga na fasadama. Za unutrašnju i vanjsku upotrebu. Pogodna je za fuge s malim skupljanjem i širenjem.

|  | Šifra proizvoda | Jed/kut | ml/jed | Boja   | Cijena/ml | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------|--------|--------|-----------|------------|
|  | 2000569268      | 20      | 280    | bijela | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX Glet Easy Unutarnja glet masa

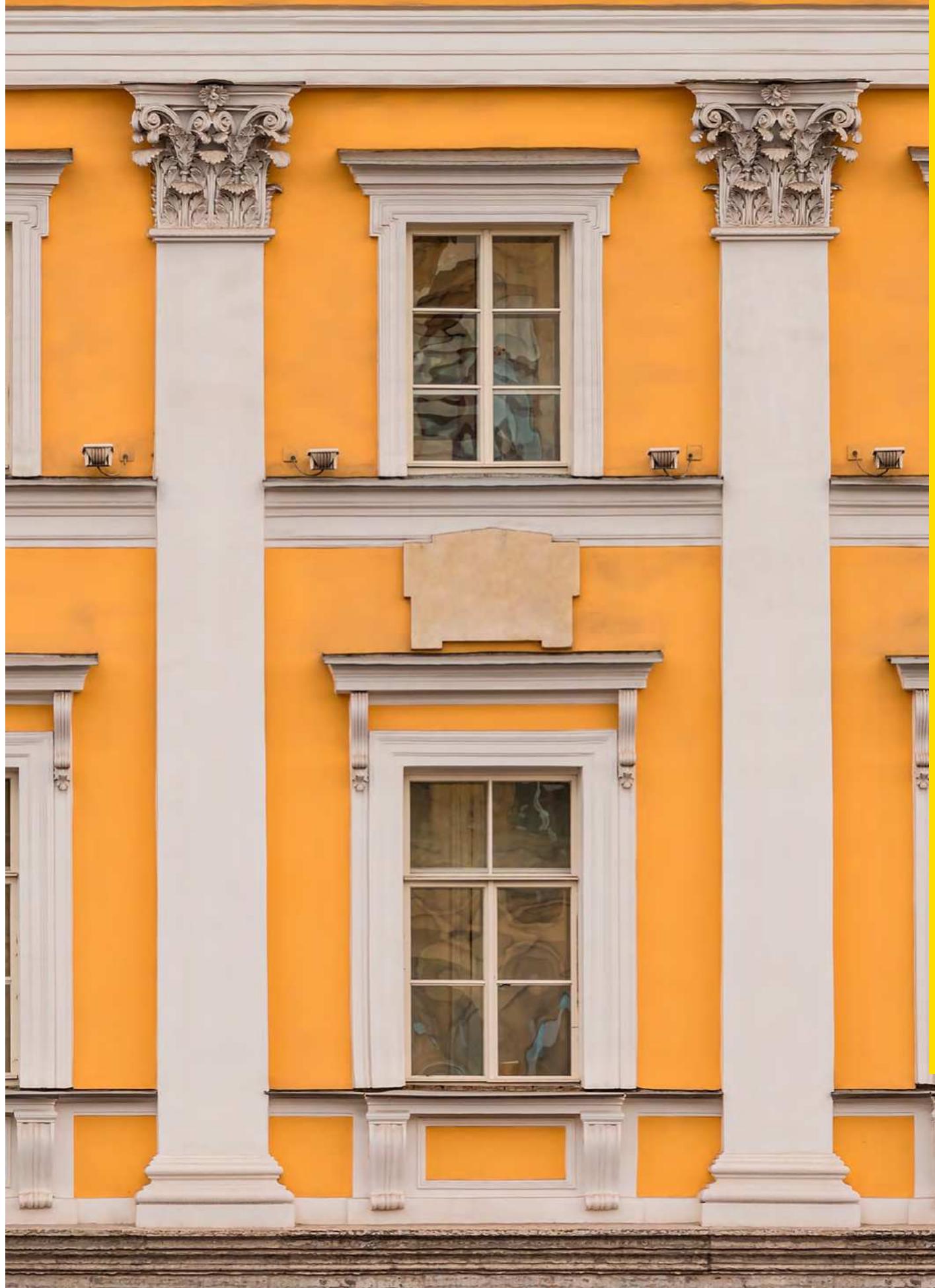
Obogaćena vapnena glet masa (zračno vapno, mramorno brašno) za unutarnju upotrebu na temeljnim žbukama..

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Potrošnja/ izdašnost          | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000958747      | 48       | 20     | oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,95      | 19,00      |

# Gradjevinske boje i premazi

## » KLASIFIKACIJA BOJA PREMA TONKARTI

|  | Klasifikacija boja prema tonkarti       | Pastozne završne žbuke   | Mineralne završne žbuke | Boje i premazi |
|--|---|--|-------------------------|----------------|
| Nadoplata za tonirane proizvode prema kategorijama   | Cjenovni razred I – 154 tona (nijanse)  | 0,32 KM/kg   | Na upit                 | 0,75 KM/L      |
|  | Cjenovni razred II – 150 tona (nijanse) | 0,32 KM/kg   | Na upit                 | 2,30 KM/L      |
|  | Cjenovni razred III – 62 tona (nijanse) | 0,32 KM/kg   | Na upit                 | 3,45 KM/L      |
| Dodatna cijena za intenzivne tonove boja   | Cjenovni razred IV – 23 tona (nijanse)  | 0,54 KM/kg   | Na upit                 | 6,35 KM/L      |
|  | Cjenovni razred V – 7 tona (nijanse)    | 2,15 KM/kg   | Na upit                 | 9,90 KM/L      |
| Nadoplata za tonirane pred-premaze   | VITAL, PREMIUM, UNI                     |  |                         | 0,70 KM/kg     |
| <br><p>Obavijest o cijenama – Cjenovni razredi nalaze se na poledini nove tonkarte (ColorDesign), gdje se također nalazi i oznaka mogućnosti izrade određenog tona (nijanse) boje i vrsta završnog sloja. Simboli na ton karti u ovome cjeniku pokazuju više mogućnosti odabira boja. Oni su definirani prema cijenovnom razredu i postotku odbijanja sunčeve svjetlosti.</p> | SISI, SHP                               | RÖFIX SiSi-Putz® i ostale žbuke na bazi silikonskih smola        |                         |                |
|  | KHP, AP                                 | RÖFIX Žbuka na bazi umjetnih smola i ostale organske RÖFIX-žbuke |                         |                |
|  | SP                                      | RÖFIX Silikatne žbuke  |                         |                |
|  | MEP                                     | RÖFIX Mineralne žbuke (715 / 750 / 773 / 775)                    |                         |                |
|  | SiSi F                                  | RÖFIX Boje na bazi SISI tehnologije                              |                         |                |
|  | EF, AF, KHF                             | RÖFIX Disperzivne i ostale organski povezane boje                |                         |                |
|  | SHF, SF                                 | RÖFIX Silikonske i silikatne boje                                |                         |                |
|  | KF                                      | RÖFIX Vapnene boje   |                         |                |





# ESTRISI/PODNI SUSTAVI

---

|  |     |
|--|-----|
| Cementni vezivni most                            | 150 |
| Nasipni materijali                               | 150 |
| Cementno – sulfatni estrisi CA/CT-C20            | 150 |
| Cementni estrisi CT                              | 151 |
| Epoksidni premazi                                | 152 |
| Cementno-sulfatne mase za nивелирање подова      | 152 |
| Cementne mase за нивелирање и изравњавање подова | 152 |
| Razdvajajući slojevi                             | 153 |
| Rubne izolacijske trake за естри                 | 154 |
| Ostali pribor за естри                           | 154 |
| Toplinsko-izolacijske ploče испод естриха        | 154 |



## Estrisi/Podni sustavi

RÖFIX podni sustavi – sigurna podloga za sve vrste podnih obloga

Estrisi su važna osnova za postavljanje različitih završnih obloga na nosivu podlogu. Oni i sami mogu biti korišteni kao pod, a osiguravaju i visoku kvalitetu stanovanja. Ukoliko se ugrađuje podno grijanje, tada pravi estrih omogućuje ravnomernu raspodjelu temperature. Stoga je osobito važno da se ovom elementu konstrukcije, a prije svega njegovoj kvaliteti, tehničici izvedbe i polaganja, posveti posebna pozornost.

Uz estrih RÖFIX nudi i mase za nивелiranje i izravnavanje kojima se popunjavaju rupe i neravnine u podlozi. One su važne, jer služe za zagladjivanje, ujednačavanje i niveliiranje poda. Prilikom ugradnje se traži znanje, iskustvo i obrtničko umijeće, no, i materijali i sustavi koji najbolje funkcioniraju u praksi.

### » IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

#### RÖFIX 970 CT 20

#### Cementni estrih CT-C20-F4

- Univerzalna primjena
- Minimalno skupljanje
- Ujednačena kvaliteta
- Mogućnost pumpanja



#### RÖFIX ZS20

#### Cementno-sulfatni tekući estrih CA/CT-C20-F5

- Dobra svojstva razливanja
- Površina gotovo bez fuga
- Ravna površina
- Visoka toplinska provodljivost
- Idealan kao grijani estrih



## >> PRIMJENA MASA ZA NIVELIRANJE I IZRAVNAVANJE PODOVA

| RÖFIX proizvodi  | RÖFIX FN 130 Masa za niveliiranje podova   | RÖFIX FN 645 Univerzalna masa za niveliiranje                                     | RÖFIX FN 690 Masa za niveliiranje podova  | RÖFIX FS 630 Masa za izravnavanje sa smanjenim klizanjem                            |
|--|--|---|---|---|
|  |   |  |   |  |
| Klasa čvrstoće EN 13813                                    | CA-CT-C25-F6   | CT-C30-F5   | CT-C12-F4   | CT-C25-F6   |
| Konzistencija  | standardna   | samorazljevajuća  | samorazljevajuća  | standardna  |
| Dozvoljene debljine nanosa                                 | 5–40 mm  | 3–30 mm   | 2–10 mm   | 5–30 mm   |
| Područje primjene  |   |  |  |  |
| Grundiranje<br>(ovisno o vrsti podloge)                    | Jako upojne cementne podloge (beton, cementni estrih); Negrijane/grijane   |   |   |   |
|  | AP 300<br>Predpremaz<br>(> 24 h)   | AP 300 Predpremaz<br>(> 24 h)   | AP 300 Predpremaz<br>(> 24 h)   | AP 300 Predpremaz<br>(> 24 h)   |
|  | Slabo upojne, cementne podloge kao što su estrisi od kalcijevog sulfata;<br>podloge sa stariim keramičkim oblogama i kritičnim podlogama |   |   |   |
|  | AP 320<br>Predpremaz za prionjivost<br>(> 6 h)   | AP 320 Predpremaz za prionjivost<br>(> 6 h)                                       | AP 320 Predpremaz za prionjivost*<br>(> 6 h)  | AP 320 Predpremaz za prionjivost*<br>(> 6 h)  |
| Potrošnja<br>[kg/m <sup>2</sup> /mm]                       | 1,7  | 1,8   | 1,5   | 1,4   |
| Mogućnost oblaganja pri 20 °C,<br>60 % rel. vlažnost zraka | 1–5 mm: 3–4 d<br>5–10 mm: 6–7 d<br>10–15 mm: 11–12 d<br>15–20 mm: 16–17 d<br>> 20 mm: > 21 d   | 1 dan po cm debljine<br>nanosa  | 1 dan po cm debljine<br>nanosa  | 1 dan   |

\* Priprema, izvođenje i detalji o proizvodima mogu se pronaći u aktualnim tehničkim listovima, sigurnosnim listovima i pravilnicima.

### RÖFIX FN 130 Masa za niveliiranje podova

- Samorazljevajuća
- Pogodno za podno grijanje



### RÖFIX FS 630 Masa za izravnavanje sa smanjenim klizanjem

- Čvrsto
- Otporno na smrzavanje
- Pogodno za podno grijanje
- Brza mogućnost oblaganja
- Univerzalna primjena
- RÖFIX Low-Dust tehnologija (smanjeno prašenje)
- Otporna na soli za posipanje



# Estrisi-Podni sustavi

## Cementni vezivni most



### RÖFIX 972 Vezivni most

Vezivni most kod vezanih estriha za RÖFIX cementne estrihe. Povećava prionjivost između podloge i estriha.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja                 | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|---------------------------|-----------|------------|
|  | 2000148724      | 48       | 25     | 0-0,8 mm    | oko 2,5 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |

## Nasipni materijal



### RÖFIX 831 Vezivo

Specijalno vezivo za izradu nasipnih materijala s polistirenom/stiroporom.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Potrošnja                | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|--------------------------|-----------|------------|
|  | 2000150871      | 48       | 25     | oko 80 kg/m <sup>3</sup> | 1,45      | 36,25      |

## Cementno - sulfatni estrisi CA-CT-C 20



### RÖFIX ZS20 Cementno-sulfatni tekući estrih CA/CT-C20-F5

Na bazi cementa, kalcij sulfata i pijeska (0–4 mm). Tekući estrih prema EN 13813 za unutarnju upotrebu. TČ: ≥ 20,0 N/mm<sup>2</sup>.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja | Granulacija | Potrošnja                    | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------|-------------|------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000296051      | 48       | 25     | siva | 0-4 mm      | oko 18 kg/m <sup>2</sup> /cm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX ZS30 Cementno-sulfatni tekući estrih CA/CT-C30-F6

Na bazi cementa, kalcij sulfata i pijeska (0–4 mm). Tekući estrih prema EN 13813 za unutarnju upotrebu. TČ ≥ 30 N/mm<sup>2</sup>.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja | Granulacija | Potrošnja                    | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------|-------------|------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000296034      | 48       | 25     | siva | 0-4 mm      | oko 18 kg/m <sup>2</sup> /cm | n.u.      | n.u.       |

## Cementni estriši CT



### RÖFIX 970 CT 20 Cementni estrih CT-C20-F4

Cementni suhi estrih tlačne čvrstoće  $\geq 20,0 \text{ N/mm}^2$ . Za sve uobičajene vrste estriha prema EN 13813, za unutarnju i vanjsku upotrebu.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja                    | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|------------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000569353      | 48       | 25     | 0-4 mm      | oko 20 kg/m <sup>2</sup> /cm | 0,27      | 6,75       |
| ⌚ | 2000148722      |          | 1.000  | 0-4 mm      | oko 20 kg/m <sup>2</sup> /cm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX 970 CT 30 Cementni estrih CT-C30-F6

Cementni suhi estrih. Za sve vrste estriha prema EN 13813 s povećanim zahtjevom na tlačnu čvrstoću, za unutarnju i vanjsku upotrebu. TČ  $\geq 30,0 \text{ N/mm}^2$ .

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja                    | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|------------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000569485      | 48       | 25     | 0-3 mm      | oko 20 kg/m <sup>2</sup> /cm | n.u.      | n.u.       |

## Cementni estriši CT



### RÖFIX 973 CT 20 Brzovezujući cementni estrih CT-C20-F4 SE7

Mogućnost oblaganja nakon otprilike 7 dana. TČ:  $\geq 20,0 \text{ N/mm}^2$ . Za sve uobičajene vrste estriha prema EN 3813 i ÖNORM B 3732, za unutarnju i vanjsku upotrebu.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja                    | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|------------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000151770      | 54       | 25     | 0-4 mm      | oko 20 kg/m <sup>2</sup> /cm | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX 973 F CT 20 Brzovezujući cementni estrih s vlaknima CT-C20-F4 SE7

Mogućnost oblaganja nakon otprilike 7 dana. Za sve uobičajene vrste estriha prema EN 13813 i ONORM B 3732, za unutrašnju i vanjsku upotrebu. PČ:  $\geq 20,0 \text{ N/mm}^2$ .

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja                    | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|------------------------------|-----------|------------|
| ⌚ | 2000151778      | 48       | 25     | 0-4 mm      | oko 20 kg/m <sup>2</sup> /cm | n.u.      | n.u.       |

# Estrisi-Podni sustavi

## Cementni estrisi CT



### RÖFIX 975 CT 20 Brzovezujući cementni estrih CT-C20-F4 SE2

Mogućnost oblaganja nakon otprilike 36 sati. Za sve uobičajene vrste estriha prema EN 13813 i ÖNORM B 3732, za unutarnju i vanjsku upotrebu. TC: ≥ 20,0 N/mm<sup>2</sup>.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja                    | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|------------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000148727      | 48       | 25     | 0-4 mm      | oko 20 kg/m <sup>2</sup> /cm | n.u.      | n.u.       |

## Epoksidni premazi



### EP 51 Rapid S Smola za utiskivanje i injektiranje

Dvokomponentna smola za injektiranje na bazi epoksidnih smola, neosjetljiva na vlagu.

|   | Šifra proizvoda |  | Kg/jed | Boja          | Potrošnja                  | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|--|--------|---------------|----------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000151375      |  | 10     | transparentna | oko 0,35 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |
| 🕒 | 2000568668      |  | 30     | transparentna | oko 0,35 kg/m <sup>2</sup> | n.u.      | n.u.       |

## Cementno-sulfatne mase za nivелiranje podova



### RÖFIX FN 130 Masa za nivелiranje podova

Samorazливавајућа, универзална маса за нивелирање подова, на бази цемент-сулфата, за унутарњу употребу.

CA/CT-C25-F6 prema EN 13813. Висина уградње: 5-40 mm

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja                     | Cijena/jed<br>Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-------------------------|------------|
| 🕒 | 2000151498      | 48       | 25     | 0-0,8 mm    | oko 1,7 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,87                    | 21,75      |

## Cementne mase za nivелiranje i izravnavanje podova



### RÖFIX FN 645 Univerzalna masa za nivелiranje podova

Samorazливавајућа, брзозевшујућа, цементна маса за нивелирање подова описанена умјетним смолама, за унутарњу и ванjsку употребу. CT-C30-F5 prema EN 13813. Висина уградње: 3-30 mm.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja                     | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
| 🕒 | 2000151496      | 48       | 25     | 0-0,6 mm    | oko 1,8 kg/m <sup>2</sup> /mm | n.u.      | n.u.       |

## Cementne mase za niveliranje i izravnavanje podova



### RÖFIX FN 690 Masa za niveliranje podova

Samorazливавајућа, брзовезујућа, цементна маса за нивелирање подова, за унутарњу и ванjsку употребу. CT-C12-F4 према EN 13813. Висина уградње 2 - 10 mm.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja                     | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000569281      | 48       | 25     | 0-0,5 mm    | око 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm | 0,94      | 23,50      |



### RÖFIX FS 630 Masa za izravnavanje sa smanjenim klizanjem

Брзовезујућа цементна маса за изравњавање са смањеним клизанијем, опремљена умјетним смолама, за унутарњу и ванjsку употребу, нпр. за извешбу подова на балконима и терасама. За зидове и подове. Дебљина уградње: 5 - 30 mm.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja                     | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000151497      | 54       | 25     | 0-1 mm      | око 1,8 kg/m <sup>2</sup> /mm | 1,73      | 43,25      |

## Razdvajajući slojevi



### RÖFIX Parna kočnica

Parna коčница за примјену испод конструкције естриха за спречавање транспорта vlage, ali nedovoljna да буде потпуна парна брана-изолација. Sd-vrijednost: >100 m.

|  | Šifra proizvoda | m <sup>2</sup> /jed | m/jed. | Dimenzija        | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------------------|--------|------------------|----------|------------|
|  | 2000150990      | 75                  | 50     | 5000x150x0,02 cm | n.u.     | n.u.       |



### RÖFIX Fleksibilna parna brana

Fleksibilна spojna traka, šif.pr. 2000154020 = 30 m/jed (cijena po m). Sd-vrijednost > 1500 m.

|  | Šifra proizvoda | m <sup>2</sup> /jed | m/jed. | Dimenzija   | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------------------|--------|-------------|----------|------------|
|  | 2000151174      | 50                  | 50     | 5000x100 cm | n.u.     | n.u.       |
|  | 2000154020      | 30                  | 30     | 3000x20 cm  | n.u.     | n.u.       |

# Estrisi-Podni sustavi

## Rubne izolacijske trake za estrih



### RÖFIX Rubna izolacijska traka za estrihe

Za polaganje plivajućih estriha svih vrsta i sprječavanje prijenosa buke koraka.  
Rubna izolacijska traka služi za odvajanje estriha od zida i ostalih građevinskih dijelova.

|  | Šifra proizvoda |  | m/jed. | Dimenzija    | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|--|--------|--------------|----------|------------|
|  | 2000568629      |  | 50     | 5000x10x1 cm | n.u.     | n.u.       |
|  | 2000633793      |  | 50     | 5000x12x1 cm | n.u.     | n.u.       |
|  | 2000633794      |  | 50     | 5000x14x1 cm | n.u.     | n.u.       |

## Ostali pribor za estrih



### Kutnik za odvajanje

RÖFIX Kutnik upotrebljava se za izradu fuga i ograničenja prilikom ugradnje estriha.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Dimenzija  | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|------------|----------|------------|
|  | 2000151556      | 25        | 50     | 200x5x7 cm | n.u.     | n.u.       |

## Toplinsko-izolacijske ploče ispod estriha



### RÖFIX Sistemska rola

Pouzdana toplinska i zvučna izolacija od buke koraka. Moguće koristiti kao nosivi sloj za prikladne sustave podnog grijanja.

|  | Šifra proizvoda | m <sup>2</sup> /jed | m/jed. | Dimenzija       | Debljina | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------------------|--------|-----------------|----------|-----------------------|------------|
|  | 2000153074      | 10                  | 10     | 1000x100x2 cm   | 23/20    | n.u.                  | n.u.       |
|  | 2000153075      | 10                  | 10     | 1000x100x2,5 cm | 28/25    | n.u.                  | n.u.       |
|  | 2000153076      | 10                  | 10     | 1000x100x3 cm   | 33/30    | n.u.                  | n.u.       |







# SUSTAVI POSTAVLJANJA KERAMIKE

---

|   |     |
|---|-----|
| Predpremazi                                     | 160 |
| Hidroizolacijske mase                           | 160 |
| Tankoslojna ljepljiva za keramiku               | 161 |
| Tankoslojna fleksibilna ljepljiva za keramiku   | 162 |
| Ljepljiva za prirodni kamen                     | 163 |
| Srednjeslojna fleksibilna ljepljiva             | 164 |
| Mase za fugiranje                               | 164 |
| Dodatni pribor za sustave postavljanja keramike | 166 |
| Silikoni  | 168 |



# Sustavi postavljanja keramike

Odaberite kvalitetne i postojane proizvode prilikom postavljanja keramike

Uljepšajte svoj životni i radni prostor izborom atraktivnih pločica, jer je izbor boja, formata i raznovrsnost dizajna ono što će omogućiti upravo onaku atmosferu kakvu priželjkujete.

Primjenom naših proizvoda, odnosno sustava postavljanja keramike, osigurate izvrsnu kvalitetu i postojanost postavljenje keramike.

## » IZ ASORTIMANA IZDVAYAMO

### Nanotech 730

#### Elastična cementna masa za fugiranje na bazi nanotehnologije

Masa na bazi nano-tehnologije za fugiranje svih vrsta zidnih i podnih obloga u unutarnjim i vanjskim prostorima.

- Vodonepropusno
- Otporno na smrzavanje
- Fleksibilno
- Stabilne forme, UV otporna otporna na starenje
- Glatka površina
- Zavrsna prionjivost
- Izvanredna mehanička otpornost
- Iznimna postojanost boje
- Iznimna otpornost na trošenje
- Sa efektom samočišćenja



### RÖFIX AJ 450

#### Sanitarni silikon Neutral

- Otporan na dugotrajno stvaranje pljesni zahvaljujući posebnom dodatku
- Ne klizi u vertikalnim fugama
- Izvrsno prianjanje na raznim materijalima
- Ne prianja na nekim plastikama poput polietilena, PTFE-a i bitumen
- Izuzetne mehaničke karakteristike
- Podnosi 25% dilatacije
- Odlična otpornost na vremenske utjecaje, starenje i UV zračenje
- Otporan na sapune i deterdžente
- Ne uzrokuje koroziju
- Nije moguće prebojiti



### RÖFIX AJ 315 EP

#### Dvokomponentna masa na bazi epoksidne smole za lijepljenje i fugiranje

- Izvanredna obradivost i jednostavno čišćenje
- Visoka kemijska i mehanička čvrstoća
- 100% vodonepropusno
- Maksimalna postojanost boje
- Otpornost na smrzavanje i sol za posipanje



## » PRIMJENA RÖFIX LJEPILA ZA KERAMIKU

|               | RÖFIX Proizvodi                           | AG 650 FLEX S1 | AG 610 Bianco FLEX S1 | AG 664 Bianco FLEX eco | AG 663 FLEX Eco | AG 660 Rapid | AG 656 MK Rapid | AG 653 STANDARD | AG 659 Bianco STANDARD | AG 685 SUPER-FLEX | AG 686 MOSAIK |
|---------------|---|----------------|-----------------------|------------------------|-----------------|--------------|-----------------|-----------------|------------------------|-------------------|---------------|
|               | EN 12004                                  | C2 TE S1       | C2 TE S1              | C2 TE                  | C2 TE           | C2 F         | C2 FT           | C1 T            | C1 T                   | C2 TE S2          | C1 TE         |
| Osnovno       | Unutarnja primjena                        | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | +++                    | +++               | +++           |
|               | Vanjska primjena                          | Priprema       | +++                   | +++                    | ++              | ++           | +++             | +++             | -                      | -                 | +++           |
|               | Grijani estrih                            | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | -                      | -                 | +++           |
|               | Neupojna keramika                         | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | -                      | -                 | +++           |
|               | Tankoslojne neupojne ploče (kerlit)       | Priprema       | ++                    | ++                     | -               | -            | +++             | +++             | -                      | -                 | +++           |
|               | Slabo upojna keramika                     | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | -                      | -                 | +++           |
|               | Upojna keramika                           | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | +++                    | +++               | +++           |
|               | Format pločica < 5.000 cm <sup>2</sup>    | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | +++                    | +++               | +++           |
|               | Format pločica > 5.000 cm <sup>2</sup>    | Priprema       | +++                   | +++                    | -               | -            | -               | +++             | -                      | -                 | +++           |
|               | Prirodni kamen osjetljiv na promjenu boje | Priprema       | -                     | +++                    | -               | -            | -               | +++             | -                      | ++                | -             |
| Zidne podloge | Površine stalno prekrivene vodom (bazeni) | Priprema       | +++                   | +++                    | ++              | ++           | ++              | +++             | -                      | -                 | +++           |
|               | Beton                                     | Priprema       | +++                   | +++                    | ++              | ++           | +++             | +++             | -                      | -                 | +++           |
|               | Cementna žbuka                            | Prikladnost    | AP 300*               | AP 300*                | AP 300*         | AP 300*      | AP 300*         | AP 300*         | AP 300*                | AP 300*           | AP 300*       |
|               |   | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | +++                    | +++               | +++           |
|               | Vapneno-cementna žbuka                    | Prikladnost    | AP 300*               | AP 300*                | AP 300*         | AP 300*      | AP 300*         | AP 300*         | AP 300*                | AP 300*           | AP 300*       |
|               |   | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | +++                    | +++               | +++           |
|               | Gipsana žbuka                             | Prikladnost    | AP 300                | AP 300                 | AP 300          | AP 300       | AP 300          | AP 300          | AP 300                 | AP 300            | AP 300        |
|               |   | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | +++                    | +++               | +++           |
|               | Gips kartonske ploče*                     | Prikladnost    | AP 300                | AP 300                 | AP 300          | AP 300       | AP 300          | AP 300          | AP 300                 | AP 300            | AP 300        |
|               |   | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | ++                     | ++                | +++           |
| Podne podloge | Sustavi hidroizolacije                    | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | -                      | -                 | +++           |
|               | Keramičke pločice i ploče, prirodni kamen | Prikladnost    | AP 320                | AP 320                 | AP 320          | AP 320       | AP 320          | AP 320          | np                     | np                | AP 320        |
|               |   | Priprema       | +++                   | +++                    | ++              | ++           | ++              | +++             | -                      | -                 | +++           |
|               | Beton                                     | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | ++                     | ++                | +++           |
|               | Cementni estrih prema EN 13813            | Prikladnost    | AP 300*               | AP 300*                | AP 300*         | AP 300*      | AP 300*         | AP 300*         | AP 300*                | AP 300*           | AP 300*       |
|               |   | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | +++                    | +++               | +++           |
|               | Brzovezujući cementni estrih              | Prikladnost    | AP 300*               | AP 300*                | AP 300*         | AP 300*      | AP 300*         | AP 300*         | AP 300*                | AP 300*           | AP 300*       |
|               |   | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | +++                    | +++               | +++           |
|               | Tekući estrih (anhidrid)                  | Prikladnost    | AP 300                | AP 300                 | AP 300          | AP 300       | AP 300          | AP 300          | np                     | np                | AP 300        |
|               |   | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | -                      | -                 | +++           |
|               | Tekući estrih (cementno-sulfatni)         | Prikladnost    | AP 300*               | AP 300*                | AP 300*         | AP 300*      | AP 300*         | AP 300*         | np                     | np                | AP 300*       |
|               |   | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | -                      | -                 | +++           |
|               | Lijevani asfalt                           | Prikladnost    | AP 320                | AP 320                 | np              | np           | np              | AP 320          | np                     | np                | AP 320        |
|               |   | Priprema       | ++                    | ++                     | -               | -            | -               | +++             | -                      | -                 | ++            |
|               | Sustavi hidroizolacije                    | Priprema       | +++                   | +++                    | +++             | +++          | +++             | +++             | -                      | -                 | +++           |
|               | Keramičke pločice i ploče, prirodni kamen | Prikladnost    | AP 320                | AP 320                 | AP 320          | AP 320       | AP 320          | AP 320          | np                     | np                | AP 320        |
|               |   | Priprema       | +++                   | +++                    | ++              | ++           | ++              | +++             | -                      | -                 | +++           |

+++ RÖFIX-savjetuje  
++ Prikladno  
- Nije prikladno  
np nije potrebno

\* Maksimalna težina (ljepilo + ploča): 30 kg/m<sup>2</sup>

Tablica sadrži pojednostavljene informacije pregleda proizvoda, te njihovo područje primjene. Ukoliko se navedeni proizvodi žele primijeniti u praksi, obavezno uzeti u obzir podatke u tehničkim listovima, te ostaloj RÖFIX tehničkoj dokumentaciji.

# Sustavi postavljanja keramike

## Predpremazi



### RÖFIX AP 300 Koncentrat

Predpremaz za zidove i podove, ne sadrži otapala. Za unutarnju i vanjsku upotrebu. Za pripremu iznimno upojnih ili neujednačeno upojnih podloga. Nanosi se prije mase za izravnavanje/niveliranje podova ili ljeplja za keramiku.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Potrošnja                | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|--------------------------|----------|------------|
|  | 2000953463      | 360      | 1     | oko 0,2 l/m <sup>2</sup> | 10,50    | 10,50      |
|  | 2000953464      | 64       | 5     | oko 0,2 l/m <sup>2</sup> | 7,70     | 38,50      |



### RÖFIX AP 320 Predpremaz za prionjivost

Specijalni predpremaz za zidove i podove, bez otapala, sadrži kvarčni pijesak. Za unutarnju i vanjsku upotrebu. Za prethodnu obradu slabo upojnih ili neu-pojnih podloga, kao što su npr. nosivi beton ili stara keramika, prije nanošenja mase za izravnavanje/niveliranje podova ili ljeplja za keramiku.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | I/jed | Potrošnja                | Cijena/l | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|-------|--------------------------|----------|------------|
|  | 2000568969      | 360      | 1     | oko 0,2 l/m <sup>2</sup> | 15,00    | 15,00      |
|  | 2000151774      | 64       | 5     | oko 0,2 l/m <sup>2</sup> | 8,80     | 44,00      |
|  | 2000151775      | 36       | 10    | oko 0,2 l/m <sup>2</sup> | 8,30     | 83,00      |

## Hidroizolacijske mase



### RÖFIX AS 341 Optilastic® CM P

Dvokomponentna cementna disperzijska masa prema EN 14891 za hidroizolaciju ispod keramičkih obloga, kao i terase i balkona. Za unutrašnju i vanjsku upotrebu.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja                      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000153186      | 36       | 35     | 0-0,5 mm    | oko 1,95 kg/m <sup>2</sup> /mm | 3,70      | 129,50     |



### RÖFIX AS 345 Optiseal® 1K CM 01 P

Jednokomponentna, visokofleksibilna cementna masa prema EN 14891 za hidroizolaciju ispod keramičkih obloga, za terase i balkone. Za unutrašnju i vanjsku upotrebu.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija | Potrošnja                      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000153316      | 48       | 15     | 0-0,5 mm    | oko 1,45 kg/m <sup>2</sup> /mm | 5,72      | 85,80      |

## Hidroizolacijske mase



### RÖFIX AS 340 Tekuća folija

Jednokomponentna masa za hidroizolaciju bez otapala, spremna za upotrebu.  
Za hidroizolaciju u unutarnjim prostorima.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Potrošnja                     | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-------------------------------|-----------|------------|
|  | 2000569345      | 72       | 7,5    | oko 1,2 kg/m <sup>2</sup> /2P | 8,50      | 63,75      |

## Tankoslojna ljeplila za keramiku



### RÖFIX AG 653 STANDARD Ljeplilo za keramiku C1 T

Tankoslojno ljeplilo za keramiku prema EN 12004 za zidove i podove u unutrašnjim prostorima.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------|-----------|------------|
|  | 2000151509      | 48       | 25     | siva | 0,50      | 12,50      |



### RÖFIX AG 654 INNEN Unutarnje ljeplilo za keramiku C1

Tankoslojno ljeplilo za keramiku prema EN 12004 za zidove i podove u unutarnjim prostorima.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------|-----------|------------|
|  | 2000569260      | 48       | 25     | siva | 0,42      | 10,50      |



### RÖFIX AG 686 MOSAIK Mort za lijepljenje i fugiranje C1 TE

Jednokomponentno, fleksibilno tankoslojno ljeplilo prema EN 12004. Za izravnavanje, polaganje i fugiranje mozaik pločica (staklenih, keramičkih i sl.) na podu i zidu. Za unutarnju i vanjsku upotrebu. Otporno na smrzavanje. Pogodno za podno grijanje, a koristi se i u sustavu RÖFIX StoneEtics® 50 s mozaikom.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja   | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|--------|-----------|------------|
|  | 2000155118      | 24       | 15     | siva   | n.u.      | n.u.       |
|  | 2000155119      | 24       | 15     | bijela | n.u.      | n.u.       |

# Sustavi postavljanja keramike

## Tankoslojna fleksibilna ljepila za keramiku



### RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1 Fleksibilno ljepilo za keramiku C2 TE S1

Fleksibilno, prilagodljivo (S1), tankoslojno ljepilo za keramiku, prirodno bijele boje prema EN 12004. Za polaganje upojne, slabo upojne i neupojne keramike na podu i zidu. Za unutarnju i vanjsku uporabu. Specijalno za podove s toplinskim opterećenjem npr. terase, balkone i estrije s podnim grijanjem. Posebno prikladno za svijetu keramiku i obloge velikog formata.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja            | Potrošnja      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-----------------|----------------|-----------|------------|
|  | 2000151890      | 48       | 25     | prirodno bijela | Vidi teh. list | 1,22      | 30,50      |



### RÖFIX AG 650 FLEX S1 Fleksibilno ljepilo za keramiku C2 TE S1

Fleksibilno, prilagodljivo (S1), tankoslojno ljepilo za keramiku prema EN 12004. Za polaganje upojne, slabo upojne i neupojne keramike na podu i zidu. Za unutarnju i vanjsku upotrebu. Posebno prikladno za polaganje keramičkih obloga velikog formata i za podove s toplinskim opterećenjem npr. za terase, balkone i estrije s podnim grijanjem.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja | Potrošnja      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------|----------------|-----------|------------|
|  | 2000151508      | 48       | 25     | siva | vidi teh. list | 1,07      | 26,75      |



### RÖFIX AG 660 DBM RAPID Brzovezujuće ljepilo C2 F

Brzovezujuće fleksibilno ljepilo za keramiku prema EN 12004 za područje poda i zida za vanjsku i unutarnju upotrebu.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja | Potrošnja      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------|----------------|-----------|------------|
|  | 2000151511      | 48       | 25     | siva | vidi teh. list | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX AG 663 FLEX ECO Ljepilo za keramiku C2 TE

Fleksibilno ljepilo za keramiku sa smanjenim klizanjem prema EN 12004. Za polaganje upojne, slabo upojne i neupojne keramike na podu i zidu. Za unutarnju i vanjsku upotrebu.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja | Potrošnja      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------|----------------|-----------|------------|
|  | 2000569348      | 48       | 25     | siva | vidi teh. list | 0,80      | 20,00      |



### RÖFIX AG 664 Bianco FLEX ECO Ljepilo za keramiku C2 TE

Fleksibilno ljepilo za keramiku, sa smanjenim klizanjem, prema EN 12004. Za polaganje upojne, slabo upojne i neupojne keramike na podu i zidu. Za unutarnju i vanjsku upotrebu. Posebno prikladno za podne obloge prirodno bijele boje.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja            | Potrošnja      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-----------------|----------------|-----------|------------|
|  | 2000583546      | 48       | 25     | prirodno bijela | vidi teh. list | 0,97      | 24,25      |

## Tankoslojna fleksibilna ljepila za keramiku



### RÖFIX AG 685 SUPERFLEX S2 leksibilno ljepilo za keramiku C2 TE S2

Izrazito fleksibilno, prilagodljivo (S2), tankoslojno ljepilo prema EN 12004. Za polaganje upojne, slabo upojne i neupojne keramike, kao i prirodnog kamena otpornog na obojanja na podu i zidu. Za unutarnju i vanjsku upotrebu. Specijalno za podove s toplinskim opterećenjem npr. terase, balkone i estrije s podnim grijanjem, bazene i mokre prostorije kao i za polaganje na svim tradicionalnim zidnim konstrukcijama (opeka, beton), a koristi se i u sistemu RÖFIX StoneEtics®.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja            | Potrošnja      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-----------------|----------------|-----------|------------|
|  | 2000155944      | 48       | 25     | prirodno bijela | vidi teh. list | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX AG 687 StoneColl Fleksibilno ljepilo za umjetni kamen

Ljepilo za ljepljenje umjetnog kamena od laganog betona (gustoća oko  $<1200\text{kg/m}^3$ ). Za polaganje na svim tradicionalnim zidnim konstrukcijama (opeka, beton), a koristi se i u sustavu RÖFIX StoneEtics® 103 s umjetnim kamenom od laganog betona. Za unutarnju i vanjsku primjenu.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja            | Potrošnja      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-----------------|----------------|-----------|------------|
|  | 2000155104      | 48       | 25     | prirodno bijela | vidi teh. list | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX AG 689 STONEFLEX Mort za ljepljenje

Fleksibilno i stabilno tankoslojno ljepilo za postavljanje keramičkih obloga, kao i prirodnog kamena koji nije osjetljiv na promjenu boje, posebno za područje fasada na svim tradicionalnim zidnim konstrukcijama (opeka, beton i slično), te u sistemu StoneEtics.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja            | Potrošnja      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-----------------|----------------|-----------|------------|
|  | 2000960071      | 48       | 25     | prirodno bijela | vidi teh. list | n.u.      | n.u.       |

## Ljepila za prirodni kamen



### RÖFIX AG 656 MK RAPID Ljepilo za mramor C2 FT

Brzovezujuće, fleksibilno, tankoslojno ljepilo sa smanjenim klizanjem, prirodno bijele boje, prema EN 12004. Za polaganje upojne, slabo upojne i neupojne keramike i ploča na podu i zidu. Za unutarnju i vanjsku upotrebu.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja            | Potrošnja      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|-----------------|----------------|-----------|------------|
|  | 2000151512      | 48       | 25     | prirodno bijela | vidi teh. list | n.u.      | n.u.       |

# Sustavi postavljanja keramike

## Srednjeslojna fleksibilna ljepila



### RÖFIX AG 670 FLEX S1 MBM SPEZIAL Srednjeslojno ljepilo C2 TE S1

Srednjeslojno ljepilo za keramiku i ploče, otporno na smrzavanje, vodootporno, smanjuje mogućnost iscvjetavanja. Za područje zida i poda prema EN 12004. Za unutrašnju i vanjsku upotrebu. Pogodno za podno grijanje.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Boja | Potrošnja      | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------|----------------|-----------|------------|
|  | 2000151513      | 48       | 25     | siva | vidi teh. list | n.u.      | n.u.       |

## Mase za fugiranje



### RÖFIX AJ 315 EP Dvokomponentna masa na bazi epoksidne smole za lijepljenje i fugiranje

Vrlo učinkovito ljepilo (R2T prema EN 12004) za ugradnju keramičkih obloga, mozaika, mramora i prirodnog kamena na zidove i podove. Vodoodbojna masa za fugiranje (RG prema EN 13888) u uvjetima iznimno visokih estetskih i tehničkih zahtjeva zahtjeva. Izrazito visoka kemijska i mehanička čvrstoća.

|  | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja |  | Cijena/kg | Cijena/jed |
|--|-----------------|----------|--------|------------------|--|-----------|------------|
|  | 2000633741      | 100      | 3      | Siva             |  | 27,20     | 81,60      |
|  | 2000633742      | 100      | 3      | Bijela           |  | 27,20     | 81,60      |
|  | 2000635529      | 100      | 3      | plava            |  | 27,20     | 81,60      |

## Mase za fugiranje



### RÖFIX Nanotech 730 Elastična cementna masa za fugiranje na bazi nanotehnologije

Cementna masa na bazi nanotehnologije prikladna za fugiranje svih vrsta zidnih i podnih obloga na vanjskim i unutarnjim podlogama. Za širinu fuga: od 1 do 20 mm. Namijenjena za fugiranje zidnih i podnih obloga, cotto keramike, neupojne keramike, betona, prirodnog i umjetnog kamena. Prikladna za ugradnju na podloge s podnim grijanjem.

|    | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja    | Cijena/kg | Cijena/jed |
|----|-----------------|----------|--------|---------------------|-----------|------------|
| 1  | 2000639270      | 240      | 2      | Bahama 11A 7007     | 5,45      | 10,90      |
| 2  | 2000639271      | 240      | 2      | Bež 12A 7008        | 5,45      | 10,90      |
| 3  | 2000639275      | 240      | 2      | Karamel 13A 7009    | 5,45      | 10,90      |
| 4  | 2000639279      | 240      | 2      | Grafitna 8A 9011    | 5,45      | 10,90      |
| 5  | 2000639280      | 240      | 2      | Siva 7A 9012        | 5,45      | 10,90      |
| 6  | 2000639285      | 240      | 2      | Jasmin 17A 7010     | 5,45      | 10,90      |
| 7  | 2000639286      | 240      | 2      | Manhattan 5A 9013   | 5,45      | 10,90      |
| 8  | 2000639290      | 240      | 2      | Crna 24A 9010       | 5,45      | 10,90      |
| 9  | 2000639291      | 240      | 2      | Srebrnosiva 4A 9014 | 5,45      | 10,90      |
| 10 | 2000639292      | 240      | 2      | Bijela 2A 8005      | 5,45      | 10,90      |
| 11 | 2000639098      | 128      | 5      | Bijela 2A 8005      | 4,05      | 20,25      |
| 12 | 2000639099      | 128      | 5      | Srebrnosiva 4A 9014 | 4,05      | 20,25      |
| 13 | 2000639100      | 128      | 5      | Grafitna 8A 9011    | 4,05      | 20,25      |
| 14 | 2000639101      | 128      | 5      | Siva 7A 9012        | 4,05      | 20,25      |
| 15 | 2000639102      | 128      | 5      | Manhattan 5A 9013   | 4,05      | 20,25      |
| 16 | 2000639103      | 128      | 5      | Karamel 13A 7009    | 4,05      | 20,25      |
| 17 | 2000639104      | 128      | 5      | Bež 12A 7008        | 4,05      | 20,25      |
| 18 | 2000639105      | 128      | 5      | Bahama 11A 7007     | 4,05      | 20,25      |
| 19 | 2000639106      | 128      | 5      | Crna 24A 9010       | n.u.      | n.u.       |
| 20 | 2000639107      | 128      | 5      | Jasmin 17A 7010     | n.u.      | n.u.       |

# Sustavi postavljanja keramike

## Mase za fugiranje



### RÖFIX AJ 618 Lagana masa za fugiranje CG 1

Lagani mort za fugiranje kamenja na svim tradicionalnim zidnim konstrukcijama (opeka, beton), a koristi se i u sustavu RÖFIX StoneEtics® 103 s umjetnim kamenom od laganog betona. Za unutarnju i vanjsku upotrebu.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja           | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|----------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000155124      | 44       | 15     | 0-2 mm tamno siva 9006     | n.u.      | n.u.       |
| ✉ | 2000155125      | 44       | 15     | 0-2 mm zemljano smeđa 6003 | n.u.      | n.u.       |
| ✉ | 2000155129      | 44       | 15     | 0-2 mm siva 9007           | n.u.      | n.u.       |
| ✉ | 2000155128      | 44       | 15     | 0-2 mm pjesak 7006         | n.u.      | n.u.       |



### RÖFIX AJ 690 Masa za fugiranje klinkera CG2 WA

Vodoodbojna masa za fugiranje prema EN 13888, otporna na habanje. Na bazi tras-cementata, za širine fuga 5 - 15 mm. Za fugiranje glatkih i grubih, upojnih i slabo upojnih klinkera i klinker pločica. Prikladna za fugiranje klinker pločica na toplinsko-izolacijskom sustavu.

|   | Šifra proizvoda | Jed/pal. | Kg/jed | Granulacija/boja              | Cijena/kg | Cijena/jed |
|---|-----------------|----------|--------|-------------------------------|-----------|------------|
| ✉ | 2000960508      | 44       | 15     | 0-1,2 mm prirodno bijela 8004 | n.u.      | n.u.       |
| ✉ | 2000155115      | 44       | 15     | 0-1,2 mm tamno siva 9008      | n.u.      | n.u.       |
| ✉ | 2000155155      | 44       | 15     | 0-1,2 mm siva 9009            | n.u.      | n.u.       |

## Dodatni pribor za sustave postavljanja keramike



### RÖFIX AS 910 Traka za brtvljenje

Zračno-, paro-, vodonepropusna traka za brtvljenje, izolaciju i premoštavanje radnih fuga, rubnih fuga, kutova, izvoda i spojeva na mjestima s povećanom opasnošću od pukotina. Za unutarnju i vanjsku upotrebu.

|   | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Dimenzija  | Cijena/m | Cijena/jed |
|---|-----------------|-----------|--------|------------|----------|------------|
| ✉ | 2000153268      | 6         | 5      | 5000x12 cm | 2,55     | 12,75      |
| ✉ | 2000153185      | 1         | 50     | 5000x12 cm | 2,25     | 112,50     |

## Dodatni pribor za sustave postavljanja keramike



### RÖFIX AS 911 Butilna izolacijska traka

Zračno-, paro-, vodonepropusna, samoljepljiva traka za brtvljenje, za izolaciju i premoštavanje radnih fuga, rubnih fuga, kutova, izvoda i spojeva na mjestima s povećanom opasnošću od pukotina. Za unutarnju i vanjsku upotrebu.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | m/jed. | Dimenzija      | Cijena/m | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|--------|----------------|----------|------------|
|  | 2000569356      | 1         | 20     | 2000x10x0,7 cm | 4,65     | 93,00      |



### RÖFIX AS 915 Manšeta za brtvljenje - mala

Za vodonepropusnost oko izvoda cijevi ispod keramičkih obloga u tuševima i vlažnim prostorima.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Dimenzija | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|-----------|------------|------------|
|  | 2000153190      | 10        | 12x12 cm  | 5,50       | 55,00      |



### RÖFIX AS 935 Manšeta za brtvljenje - velika

Za vodonepropusnost oko izvoda cijevi ispod keramičkih obloga u tuševima i vlažnim prostorima.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Dimenzija | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|-----------|------------|------------|
|  | 2000153189      | 10        | 35x35 cm  | 12,55      | 125,50     |



### RÖFIX AS 950 Kutnik za brtvljenje - za unutarnje kutove

Kutni elementi gotovih oblika za sigurnu, jednostavnu izolaciju u području kutova prema sustavu s RÖFIX AS 910 Trakom za brtvljenje.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|------------|------------|
|  | 2000153187      | 10        | 4,90       | 49,00      |

# Sustavi postavljanja keramike

## Dodatni pribor za sustave postavljanja keramike



### RÖFIX AS 955 Kutnik za brtvljenje - za vanjske kutove

Kutni elementi gotovih oblika za sigurnu, jednostavnu izolaciju u području kutova prema sustavu s RÖFIX AS 910 Trakom za brtvljenje.

|  | Šifra proizvoda | Kom./jed. | Cijena/kom | Cijena/jed |
|--|-----------------|-----------|------------|------------|
|  | 2000153188      | 10        | 4,90       | 49,00      |



### RÖFIX AB 950 Filc za odvajanje

Za odvajanje keramičkih obloga i obloga od prirodnog kamena na postojećim estrisima ili korištenim oblogama.

|  | Šifra proizvoda | m <sup>2</sup> /jed | Dimenzija        | Cijena/m <sup>2</sup> | Cijena/jed |
|--|-----------------|---------------------|------------------|-----------------------|------------|
|  | 2000153191      | 50                  | 5000x100x0,08 cm | n.u.                  | n.u.       |

## Silikoni



### RÖFIX AJ 450 Sanitarni silikon Neutral

Silikonsko brtviло, za unutarnju i vanjsku upotrebu, sa zaštitom od gljivica i algi. Kao sanitarni silikon za fugiranje, brtvljenje, lijepljenje itd.

|  | Šifra proizvoda | Jed/kut | ml/jed | Boja          | Cijena/kom | Cijena/kut |
|--|-----------------|---------|--------|---------------|------------|------------|
|  | 2000569261      | 12      | 280    | bijela        | 10,75      | 129,00     |
|  | 2000569262      | 12      | 280    | bež           | 10,75      | 129,00     |
|  | 2000569295      | 12      | 280    | bahamabež     | 10,75      | 129,00     |
|  | 2000569263      | 12      | 280    | karamel       | 10,75      | 129,00     |
|  | 2000958355      | 12      | 280    | crna          | 10,75      | 129,00     |
|  | 2000569264      | 12      | 280    | srebrnosiva   | 10,75      | 129,00     |
|  | 2000569265      | 12      | 280    | manhattan     | 10,75      | 129,00     |
|  | 2000569266      | 12      | 280    | siva          | 10,75      | 129,00     |
|  | 2000569267      | 12      | 280    | transparentna | 10,75      | 129,00     |
|  | 2000958763      | 12      | 280    | grafitna      | 10,75      | 129,00     |
|  | 2000569188      | 12      | 280    | jasmin        | 10,75      | 129,00     |

# Strojevi/Pomoćni alati/Pribor

| Pomoćni alati                            | Broj proizyoda   | kg/JM | Veličina | Tehničke karakteristike | Cijena/kom | Cijena/kom |
|--|--|-------|----------|-------------------------|------------|------------|
| RÖFIX Rotor D6-3<br>Za podložne žbuke    |  |       |          |                         | n.u.       | n.u.       |
|  |   |       |          |                         |            |            |
| RÖFIX Rotor D5-2,5<br>Za podložne žbuke  |  |       |          |                         | n.u.       | n.u.       |
|  |   |       |          |                         |            |            |
| RÖFIX Stator D6-3<br>Za podložne žbuke   |  |       |          |                         | n.u.       | n.u.       |
|  |   |       |          |                         |            |            |
| RÖFIX Stator D5-2,5<br>Za podložne žbuke |  |       |          |                         | n.u.       | n.u.       |
|  |  |       |          |                         |            |            |

| Pribor   | Broj proizvoda | kg/JM | Veličina           | Tehničke karakteristike | Cijena/kom | Cijena/kom |
|--|----------------|-------|--------------------|-------------------------|------------|------------|
| RÖFIX Traka zaštitna PVC                                 |                |       | 33 m               | žuta                    | n.u.       | n.u.       |
|  |                |       | 33 m               |                         | n.u.       | n.u.       |
| RÖFIX Traka zaštitna – papirnata                         |                |       | 50 m               |                         | n.u.       | n.u.       |
|  |                |       |                    |                         |            |            |
| RÖFIX Građevinska folija                                 |                |       | 100 m <sup>2</sup> |                         | n.u.       | n.u.       |
|  |                |       |                    |                         |            |            |
| RÖFIX Zaštitno skelsko platno<br>Bijelo s natpisom RÖFIX |                |       |                    |                         | n.u.       | n.u.       |
|  |                |       |                    |                         |            |            |

# Uvjeti prodaje i isporuke

## 1. PRIMJENA OPĆIH UVJETA I DEFINICIJE

- 1.1. Opći uvjeti prodaje i isporuke robe RÖFIX d.o.o. (u daljem tekstu: OU) sadrže opća pravila i uvjete pod kojima društvo RÖFIX d.o.o., kao Prodavatelj, prodaje i isporučuje Robu Kupcima, na temelju pojedinačnih Ugovora. OU čine sastavni dio svakog Ugovora kojeg Prodavatelj sklopi s Kupcem, a primjenjuju se na sva pitanja koja nisu regulirana pojedinačnim Ugovorom.
- 1.2. Eventualna odstupanja od ovih OU te primjena uvjeta druge ugovorne strane vrijede isključivo ako su pismeno potvrđeni od strane Prodavatelja.
- 1.3. U slučajevima proturječnosti između odredbi Ugovora i odredbi OU, primjenjuju se odredbe Ugovora.
- 1.4. Sve kasnije izmjene i dopune OU primjenjivat će se na postojeće ugovorne odnose, uz uvjet da se o primjeni/dopuni istih Ugovorne strane pravovremeno i primjereno obavijesti.
- 1.5. Utvrđenje pojedine od odredbi ovih OU ništetnom neće imati učinka na valjanost ostalih odredbi OU. Ugovorne strane će ništetnu odredbu zamijeniti valjanom odredbom koja će u najvećoj mogućoj mjeri omogućiti ostvarenje ekonomski svrhe Ugovora koja se htjela postići ništetnom odredbom OU.
- 1.6. Uz pojmove definirane u pojedinom Ugovoru, sljedeći pojmovi i izrazi imaju značenje, ovisno o kontekstu: Cijena predstavlja određenu vrijednost robe određena sukladno čl. Ovih OU. Prodavatelj je društvo RÖFIX d.o.o. sa sjedištem u Bosni i Hercegovini, fra. Nikole Ivankovića 15, upisano u sudske registar Široki Brijeg broj Rj.064-0-Reg-18-000124 PDV:272099390004, koji na temelju Ugovora prodaje i isporučuje Robu Kupcu. Kupac je svaka osoba koja na temelju Ugovora kupuje Robu od Prodavatelja. Trgovac je bilo koja osoba koja sklapa pravni posao ili djeluje na tržištu u okviru svoje trgovачke, poslovne, obrtničke ili profesionalne djelatnosti, uključujući i osobu koja nastupa u ime ili za račun trgovca. Roba predstavlja sve artefikle koji su predmet nabave, odnosno predmet Ugovora, a odnosi se na proizvode iz prodajnog assortimenta Prodavatelja. Ugovor predstavlja svaki konsensualni dogovor Ugovornih stranaka, sklopljen u pisanim oblicima između Prodavatelja i Kupca, bilo potpisivanjem te isprave od strane Prodavatelja i Kupca, bilo izdavanjem narudžbenice ili bilo kojeg drugog valjanog prihvata ponude kojom Kupac prihvata ponudu Prodavatelja, na temelju kojeg se Prodavatelj obvezuje isporučiti, a Kupac kupiti i preuzeti Robu te platiti Cijenu, uključujući i sve pojedinačne ugovore koji budu sklapani između Ugovornih strana na temelju već postojećih Ugovora ili putem narudžbenica Kupca. Ugovorne strane predstavljaju Prodavatelja i Kupca zajednički; svaki od njih pojedinačno naznačava se kao Ugovorna strana Ugovorne strane predstavljaju Prodavatelja i Kupca zajednički; svaki od njih pojedinačno naznačava se kao Ugovorna strana. Radni dan predstavlja svaki radni dan osim subote, nedjelje i državnih/vjerskih praznika koji su kao neradni predviđeni zakonima Bosne i Hercegovine.

## 2. PONUDA; SKLAPANJE I UČINCI UGOVORA

- 2.1. Ponuda Prodavatelja prema Kupcu nije obvezujuća te se smatra pozivom da se učini ponuda pod objavljenim uvjetima u smislu Zakona o obveznim odnosima. Ponuda Prodavatelja obvezujuća je samo ako je tako navedeno u narudžbenici ili je njezina obvezujuća narav obznanjena Kupcu od strane Prodavatelja prilikom davanja ponude ili za vrijeme njezinog važenja.
- 2.2. Naknadne promjene ponude valjane su samo ako su sačinjene u pisanim oblicima. Ako sadržaj potvrde narudžbe Prodavatelja odstupa od narudžbe Kupca, promjene se smatraju odobrenima ako Kupac odmah, a najkasnije u roku od 5 radnih dana od slanja potvrde narudžbe ne uloži pisani prigovor protiv iste.
- 2.3. Svi modeli, profili, nacrti, standardni listovi sa specifikacijama, ilustracije, crteži, proračuni te drugi materijali koje dostavi Prodavatelj njegovo su intelektualno vlasništvo i bez njegove prethodne pisane suglasnosti neće biti dostupni nijednoj trećoj strani niti će se moći koristiti u bilo koje druge svrhe osim onih dogovorenih između Prodavatelja i Kupca.
- 2.4. Prodavatelj zadržava pravo tehničkih promjena artikala, kao i promjena boje, oblike i težine istih, a koje su u granicama razumnog.
- 2.5. Smatraće se da je Ugovor sklopljen i proizvodi pravne učinke kada Kupac pisanim narudžbenicom prihvati ponudu ili potpiše Ugovor.
- 2.6. Ovi OU postaju sastavni dio Ugovora u trenutku kada Ugovor bude prihvatan od strane Kupca na način opisan u prethodnom članku.

## 3. CIJENE I UVJETI PLAĆANJA

- 3.1. Sve cijene utvrđene su temeljem trenutnih troškova, pristojbi i drugih davanja, s tim da zakonski porez na dodanu vrijednost (PDV) nije uključen u kupoprodajnu Cijenu. Prodavatelj zadržava pravo povećanja Cijena u slučaju povećanja elemenata koji utječu na izračun Cijene (kao što su energetici, sirovine, gorivo, porezna i druga davanja, valutne promjene i naknade). Prodavatelj je cijenu ovlašten mijenjati i na temelju posebnosti narudžbe i promijenjenih okolnosti.
- 3.2. Ako drugačije ne proizlazi iz potvrde narudžbe ili cjenika, cijena isporuke robe čija bruto kilaža iznosi 24t ili više, formirana je na principu „franko kupac“, gdje se Prodavatelj obvezuje Kupcu da prema ugovorenoj cijeni isporuči ili stavi na raspolaganje robu o svojem trošku na utvrđenu mjestu u ugovorenou vrijeme. Cijena isporuke robe čija bruto kilaža iznosi manje od 24t, formirana je na principu „franko tvornica“, gdje se Prodavatelj obvezuje Kupcu staviti na raspolaganje robe na lokaciji poslovnih prostorija Prodavatelja, pri čemu Prodavatelj ne snosi nikakve ostale troškove. U slučaju da Prodavatelj isporučuje Robu čija bruto kilaža iznosi manje od 24t, na utvrđeno mjesto u ugovorenou vrijeme, cijena prijevoza formirana je prema tržišnim troškovima prijevoza.
- 3.3. Ako drugačije ne proizlazi iz potvrde narudžbe i Ugovora, kupoprodajna Cijena dospjeva za plaćanje u roku od 30 dana od datuma fakture, a Kupac je dužan istu uplatiti na račun Prodavatelja, najkasnije s danom dospjeća. Obračunsko plaćanje Cijene moguće je samo ako Prodavatelj unaprijed, u pisanim oblicima, izričito pristane na takvo plaćanje.
- 3.4. Ako Kupac propusti izvršiti plaćanje Cijene na dan dospjeća definiran prethodnim člankom, obvezan je Prodavatelju platiti zakonske zatezne kamate za razdoblje od dana dospjeća do dana plaćanja cijelokupnog dugovanog iznosa na račun Prodavatelja.
- 3.5. Odbitak popusta na način plaćanja (skonto) od strane Kupca dozvoljen je samo ako su ga pisano dogovorili Prodavatelj i Kupac, uz uvjet da Kupac uredno ispunjava sve svoje obveze plaćanja prema Prodavatelju. Ukoliko je ugovarena obročna otplata Cijene, a Kupac padne u zakašnjenje s plaćanjem pojedinog obroka, ugovoreni skonto automatski prestaje važiti za već izvršena i buduća plaćanja.
- 3.6. Prebijanje međusobnih tražbina od strane Kupca izričito je isključeno, osim u slučaju kada su potraživanja Kupca potvrđena pisanim putem od strane Prodavatelja ili su utvrđena pravomoćnom odlukom nadležnih tijela s javnopravnim ovlastima.

## **4. ROKOVI**

---

- 4.1. Isporuka naručene Robe Kupcu odvija se, ovisno o dogovoru, od 7:00-16:00h. Prilikom isporuke Robe s ugovorenim rokom isporuke, Kupac nema pravo na isticanje zahtjeva prema Prodavatelju u vidu kašnjenja ili sličnih zahtjeva, osim ako rok nije bitan sastojak Ugovora između Prodavatelja i Kupca.
- 4.2. Prodavatelj će Kupcu isporučiti Robu u skladu s nalogom Kupca iskazanog u narudžbenici i potvrđenog od strane Prodavatelja, pod uvjetom da je Kupac podmirio obveze prema Prodavatelju.
- 4.3. Prodavateljev prihvat zaprimljenog naloga ovisi o trenutnoj raspoloživosti proizvoda, transportnih kapaciteta i optimalnih troškova izvršenja narudžbenice, te se u tom smislu izmjena ili neprihvatanje naloga po narudžbenici Kupca neće smatrati kršenjem obveza od strane Prodavatelja.
- 4.4. Bude li Prodavatelj bez svoje krivnje sprječen u pravovremenu ispunjenju obveza iz Ugovora, što uključuje, ali nije ograničeno, na okolnosti kada dobavljač Prodavatelja nije u mogućnosti Prodavatelju pravovremeno izvršiti isporuku Robe koja je namijenjena Kupcu ili njegovoj dijelu, rok isporuke Kupcu se automatski produžuje za vrijeme trajanja spomenute objektivne nemogućnosti.
- 4.5. U tom je slučaju Prodavatelj ovlašten raskinuti Ugovor s Kupcem ili bez odlaganja Kupca obavijestiti o nemogućnosti isporuke Robe u inicijalno dogovorenom roku te naznačiti novi rok isporuke. Ako Prodavatelj i nakon slanja navedene obavijesti ne isporuči Robu Kupcu u primjerenom roku, Kupac ima pravo odustati od Ugovora u kojem slučaju ostvaruje pravo na povrat eventualne prethodno uplaćene Cijene ili njenog dijela, koji će Prodavatelj izvršiti bez odlaganja.
- 4.6. Ako Prodavatelj zakašni s isporukom iz razloga koje nije mogao predviđeti niti sprječiti, a što uključuje slučajeve više sile, zastoja u proizvodnji, kvara, štrajka ili druge izvanredne okolnosti, rok isporuke produžuje se za vrijeme koliko je zakašnjenje uslijed tih razloga trajalo. O nastupu razloga koji ovlašćuju Prodavatelja na produljenje roka isporuke Prodavatelj će bez odgode obavijestiti Kupca.
- 4.7. U slučaju nastupa nemogućnosti ispunjenja na strani Prodavatelja gase se obveze obje Ugovorne strane, a o nastupu takve okolnosti Prodavatelj je dužan bez odgode obavijestiti Kupca.

## **5.UTOVAR I ISTOVAR**

---

- 5.1. Prijevoznik je zadužen za pravilan utovar i istovar te sigurnost transporta i tereta. Prodavatelj je dužan pripremiti Robu za utovar te najmanje jednog zaposlenika i tehničku podršku za utovar, a u svakom slučaju na strani Prodavatelja postoji obveza nadgledanja utovara Robe..
- 5.2. Kupac je dužan provjeriti težinu Robe prije utovara, a ukoliko težina nije vidljiva iz ugovorne dokumentacije, Prodavatelj je dužan na upit Kupca saopćiti mu podatak o težini.
- 5.3. U slučajevima kada Kupac organizira prijevoz, isti mora samostalno osigurati prikladno sredstvo prijevoza tereta (prikolicu i druge transportne uređaje), kao i ostale dispozicije potrebne za transport Robe, te je Kupac, odnosno prijevoznik kojeg Kupac angažira, odgovoran za pravilan utovar i istovar te sigurnost transporta i tereta.
- 5.4. Kupac ne vraća transportnu i ostalu ambalažu, izuzev Euro - paleta, pod uvjetom da su potpuno isprajnjene, čiste i suhe. Kupac je dužan izvršiti zbrinjavanje ambalaže o svom trošku.
- 5.5. U slučaju dostave Robe Kupcu od strane Prodavatelja, Kupac je dužan osigurati uvjete koji omogućuju pravovremenu i urednu dostavu robe dostavnim vozilima do mjesta istovara-odredišta, a posebno je dužan osigurati prohodan i siguran prilaz dostavnom vozilu.
- 5.6. Roba se smatra preuzetom u trenutku kada Kupac ili od strane Kupca angažirani prijevoznik supotpriče otpremnicu izdanu od strane Prodavatelja. Ukoliko se radi o dostavi robe od strane Prodavatelja na ugovorenem mjestu u ugovorenem vrijeme, a na određenom mjestu isporuke ne bude ovlaštene osobe Kupca, Roba se smatra isporučenom nakon dostave/istovara Robe od strane prijevoznika.
- 5.7. Za sve nastale štete, troškove i kazne uzrokovane preopterećenjem, nepravilnim utovaram ili nedovoljnim učvršćivanjem tereta i sl., odgovara Kupac ili preuzimatelj Robe.

## **6. PRELAZ RIZIKA**

---

- 6.1. Rizik slučajne propasti ili oštećenja Robe prelazi na Kupca u trenutku kada je njemu ili osobi koju je on naveo, a koja nije prijevoznik, roba predana u posjed, što vrijedi kako kod osobnog preuzimanja Robe, tako i kod dostave iste od strane Prodavatelja. Ako je prijevoznik bio izabran na prijedlog Kupca, rizik slučajne propasti ili oštećenja robe prelazi na Kupca u trenutku kada Roba bude predana u posjed prijevozniku.
- 6.2. Ako isporuka Robe nije izvršena zbog Kupčevog zakašnjenja, rizik slučajne propasti ili oštećenja Robe prelazi na Kupca u trenutku u kojem je on pao u zakašnjenje.

## **7. PREGLED ROBE I MATERIJALNI NEDOSTACI**

---

- 7.1. Kupac je dužan primljenu Robu na uobičajeni način pregledati ili je dati na pregled, čim je to prema redovitom tijeku stvari moguće, i o vidljivim nedostacima obavijestiti Prodavatelju u roku od dva dana, inače gubi pravo koje mu po toj osnovi pripada. Kad je pregled izvršen u nazočnosti obju strana, Kupac je dužan svoje primjedbe zbog vidljivih nedostataka priopćiti Prodavatelju odmah, pisanim putem, inače gubi pravo koje mu po toj osnovi pripada.
- 7.2. Kad se nakon preuzimanja Robe od strane Kupca pokaže da Roba ima neki nedostatak koji se nije mogao otkriti uobičajenim pregledom prilikom preuzimanja stvari, Kupac je dužan, pod prijetnjom gubitka prava, o tom nedostatku Prodavatelju obavijestiti bez odgađanja, s obrazloženjem uočenih skrivenih nedostataka na Robi, uz obvezu prilaganja uzorka Robe.
- 7.3. Obavijest Kupca o vidljivim i skrivenim materijalnim nedostacima Robe neće se smatrati opravdanom, a sukladno tome Prodavatelj neće snositi bilo kakvu vrstu odgovornosti prema Kupcu, u slučaju da se radi o nedostacima nastalim uslijed nepravilne manipulacije, prijevoza, nepravilnog skladištenja Robe ili drugog postupanja s Robom koje predstavlja bilo kakav oblik nepažnje ili upotrebu, korištenje, primjenu i/ili preradu Robe protivno njenoj svrsi i svojstvima, Prodavateljevim uputama i ostalom dokumentacijom za pravilno skladištenje, korištenje, primjenu i preradu Robe, uz korištenje svih zaštitnih mjera.
- 7.4. Prodavatelj ne odgovara za štetu nastalu zbog korištenja materijala za pakiranje Robe uobičajene kakvoće kakva se prodaje na tržištu.
- 7.5. Prodavatelj ne odgovara za nedostatke koji se na Robi pokažu nakon isteka roka valjanosti Robe naznačenog na tehničkoj dokumentaciji koja se odnosi na tu Robu, a u svakom slučaju ne odgovara za takve nedostatke nakon proteka šest mjeseci od preuzimanja Robe od strane Kupca, kao i u slučaju kad je Kupac propustio obavijestiti Prodavatelja o nedostacima u rokovima određenim u točki 7.1. ovih OU.
- 7.6. U slučaju da je Kupac pravodobno obavijestio Prodavatelja o uočenim vidljivim i skrivenim nedostacima Robe, i pod pretpostavkom da Kupac temeljem odredbi ovih OU može ostvariti prava iz osnove nedostataka na Robi, Prodavatelj se obvezuje ukloniti te nedostatke ili Robu zamijeniti novom, bez nedostataka. Ako Prodavatelj nije u mogućnosti postupiti na navedene načine, Kupac je ovlašten zahtijevati razmjerno sniženje cijene ili izjaviti kako raskida Ugovor, prema svojoj diskrecijskoj ocjeni. Kupac može raskinuti Ugovor samo ako je prethodno Prodavatelju dao naknadni primjereni rok za ispunjenje Ugovora.
- 7.7. Kupac u svakom slučaju mora Robu zadržati i ne smije Robom ni na koji način raspolagati dok ne primi obavijest Prodavatelja u vezi njegove obavijesti o nedostacima. U protivnom, Kupac gubi prava iz osnove materijalnog nedostatka na Robi te Prodavatelju odgovara za nastalu štetu i troškove.
- 7.8. Obavijest Kupca o nedostacima mora biti sastavljena u pisanim oblicima te sadržavati jasne podatke o isporučenoj Robi, naznaku dana isporuke Robe, a ukoliko se radi o skrivenom nedostatku, kada je nedostatak otkriven te detaljan opis nedostatka na koje se Kupac poziva.

## **8. NAKNADA ŠTETE**

---

- 8.1. Odgovornost Prodavatelja za štetu nastalu uslijed nedostatka proizvoda, manjka količine ili drugog kršenja odredbi Ugovora ograničena je na dvostruki iznos ukupne neto fakture neispravne robe.
- 8.2. Odgovornost Prodavatelja za neizravne štete (izgubljena dobit, šteta nastala zbog kašnjenja i sl.) isključena je.
- 8.3. Odgovornost Prodavatelja za svako skrivljeno ponašanje postoji samo u slučaju kada je Prodavatelj postupao s namjerom ili krajnjom nepažnjom.
- 8.4. Zahtjev Kupca za naknadu štete zastarijeva u roku od 3 godine dana od saznanja za štetu.

## **9. PRIDRŽAJ PRAVA VLASNIŠTVA**

---

- 9.1. Prodavatelj pridržava pravo vlasništva na Robi i poslije njezine predaje Kupcu, sve dok Kupac u potpunosti ne isplati Cijenu za predmetnu Robu, uvećanu, ako je primjenjivo, za sve pripadajuće kamate i troškove. Ova odredba ne može oslobođiti Kupca obaveze isplate Cijene, niti ga ovlastiti za raskid Ugovora na način koji ne bi bio propisan ostalim odredbama ovih OU.
- 9.2. U slučaju povezivanja ili miješanja robe s pridržajem prava vlasništva s drugim stvarima, Prodavatelj je suvlasnik i novonastale stvari, i to u omjeru vrijednosti robe s pridržajem prava vlasništva prema vrijednosti drugih stvari u trenutku povezivanja ili miješanja.
- 9.3. Kupac je dužan bez odgode obavijestiti Prodavatelja o posezaru za Robom s pridržajem prava vlasništva od strane trećih osoba.

## **10. RASKID UGOVORA**

---

- 10.1. Prodavatelj je ovlašten jednostrano raskinuti Ugovor s trenutačnim učinkom slanjem pisane obavijesti Kupcu u sljedećim slučajevima:
  - ako Kupac prekrši svoje obaveze iz Ugovora;
  - ako nastupi blokada računa Kupca;
  - ako se nad Kupcem otvorи postupak predstecajne nagodbe, stečajni postupak, postupak likvidacije, odnosno ako Kupac bude izbrisан из sudskeg registra po bilo kojoj osnovi;
  - u ostalim slučajevima predviđenim ovim OU.
- 10.2. U slučajevima kada Prodavatelj ne ispunjava svoje obaveze preuzete Ugovorom, a pri čemu ti slučajevi, sukladno odredbama ovih OU, podrazumijevaju ovlaštenje Kupca da raskine Ugovor, Kupac je ovlašten zahtijevati srušenje cijene ili izjaviti kako raskida Ugovor, prema svojoj diskrečijskoj ocjeni, a sve prema odredbama ovih OU. Kupac Ugovor može raskinuti slanjem pisane obavijesti Prodavatelju samo ako je prethodno Prodavatelju udijelio naknadan primjeren rok za ispunjenje Ugovora.
- 10.3. Raskid Ugovora u slučajevima navedenim u prethodnim člancima nastupa zaprimanjem pisane obavijesti o raskidu od strane Ugovorne strane koja je izjavila raskid.

## **11. MJERODAVNO PRAVO I SUDSKA NADLEŽNOST**

---

- 11.1. Vi sporovi u vezi s Ugovorom, uključujući sporove vezano za valjanost i/ili povredu i/ili raskid Ugovora, kao i pravne učinke koji iz tog proizlaze, ako ih u razumnom roku Ugovorne strane ne uspiju riješiti mirnim putem, rješavat će se pred stvarno nadležnim sudom u Širokom Brijegu, uz primjenu trenutno važećeg zakonodavstva uz isključenje primjene kolizijskih odredbi. Isključena je primjena Konvencije UN-a o ugovorima o međunarodnoj prodaji robe.
- 11.2. Ugovor, kao i sva prava i obaveze koje iz njega proizlaze mogu se mijenjati ili prenositi na treće osobe samo uz pisano suglasnost obju Ugovornih strana. Izmjene Ugovora koje nisu učinjene u pisanim oblicima neće biti valjane i/ili obvezujuće.
- 11.3. Sve informacije vezane uz poslovni odnos između Prodavatelja i Kupca, uključujući, ali ne ograničavajući se na iznose Cijene i druge obaveze vezane uz izvršenje Ugovora, smatraju se poslovnom tajnom i ne smiju se dostavljati odnosno otkrivati trećim osobama bez pisane suglasnosti druge Ugovorne strane. Povreda obaveze iz ovog stavka predstavlja razlog za raskid Ugovora i temelj za postavljanje zahtjeva za popravljanje nastale štete.
- 11.4. Sklapanjem Ugovora, Prodavatelj izjavljuje kako je upoznat sa sadržajem ovih OU, kako mu je jasan i razumljiv te kako ga u cijelosti prihvata.
- 11.5. Prodavatelj je ovlašten izmijeniti i/ili dopuniti odredbe ovih OU u svakom trenutku. U slučaju izmjene OU, Kupac će biti obaviješten te će mu novi OU biti dostavljeni pisanim putem, najkasnije u roku od 5 dana prije stupanja na snagu izmijenjene verzije OU. Ako Kupac nije suglasan s izmjenama OU dužan se u roku od 5 dana od njihova primjeka pisano očitovati na izmjene OU uz navođenje razloga zbog kojih nije suglasan. Ako se Ugovorne strane ne usuglasuju oko definiranja prihvatljivih uvjeta daljnje suradnje, svaka Ugovorna strana pridržava pravo jednostranog raskida Ugovora. U slučaju da se Kupac ne očituje na izmjene OU u roku od 5 dana od njihova primjeka smatrati će se kako je suglasan s izmjenama OU.
- 11.6. Ovi OU primjenjuju se od januara 2025.

# Indeks

|   |  |     |
|---|--|-----|
| <b>1</b>  |  |     |
| <b>RÖFIX 150</b>  | Gipsano-vapnena unutarnja žbuka .....  | 40  |
| <b>RÖFIX 170</b>  | Univerzalna unutarnja podložna žbuka .....   | 40  |
| <b>RÖFIX 180</b>  | Primo unutarnja podložna žbuka .....   | 41  |
| <b>RÖFIX 190</b>  | Vapneno-gipsana unutarnja žbuka .....  | 40  |
| <b>2</b>  |  |     |
| <b>RÖFIX 263 EcoClima® Thermo</b>                                 | Toplinsko-izolacijska žbuka .....  | 41  |
| <b>RÖFIX 242 CalceClima® Thermo Plus</b>                          | Vapnena izolacijska žbuka .....  | 126 |
| <b>3</b>  |  |     |
| <b>RÖFIX 300</b>  | Fina vapnena unutarnja žbuka .....   | 54  |
| <b>RÖFIX 340</b>  | Sanacijska završna žbuka .....   | 75  |
| <b>RÖFIX 341</b>  | Završna bijela žbuka za saniranje .....  | 76  |
| <b>RÖFIX 350</b>  | Masa za izravnavanje na bazi vapna .....   | 82  |
| <b>RÖFIX 380</b>  | Fina mineralna žbuka na bazi hidrauličnog vapna .....                                  | 83  |
| <b>RÖFIX 3D priključni profil za prozore –</b>                    | profil za žbukanje s mrežicom za drvene i aluminijске prozore .....                    | 121 |
| <b>5</b>  |  |     |
| <b>RÖFIX 55</b>   | Univerzalno građevinsko ljeplilo na bazi cementa .....                                 | 42  |
| <b>RÖFIX 57</b>   | Cementno građevinsko ljeplilo bijelo .....   | 42  |
| <b>RÖFIX 510</b>  | Vapneno-cementna podložna žbuka .....  | 39  |
| <b>RÖFIX 530</b>  | Vapnena žbuka za unutarnje zidove na bazi vapna .....                                  | 83  |
| <b>6</b>  |  |     |
| <b>RÖFIX 620</b>  | Cementna podložna žbuka, žbuka za podnožja .....                                       | 39  |
| <b>RÖFIX 635</b>  | Hidroizolacijska žbuka .....   | 74  |
| <b>RÖFIX 636</b>  | Hidroizolacijska masa .....  | 74  |
| <b>RÖFIX 640</b>  | Žbuka za saniranje R-W .....   | 76  |
| <b>RÖFIX 648</b>  | Podložna žbuka s porama .....  | 76  |
| <b>RÖFIX 650</b>  | Bijela žbuka za saniranje .....  | 76  |
| <b>RÖFIX 660</b>  | Cementno-vapnena gruba podložna žbuka .....  | 39  |
| <b>RÖFIX 670</b>  | Cementni špric .....   | 38  |
| <b>RÖFIX 670 S</b>  | Cementni špric Spezial .....   | 38  |
| <b>RÖFIX 671</b>  | Sanir špric .....  | 72  |
| <b>RÖFIX 675</b>  | Hidraulično-vapneni špric .....  | 72  |
| <b>RÖFIX 695</b>  | Hidraulično-vapnena žbuka za renoviranje .....   | 80  |
| <b>RÖFIX 696</b>  | Hidraulično-vapnena strojna žbuka .....  | 80  |
| <b>RÖFIX 697 Baukasten</b>  | Vapnena mješavina za žbuke za renoviranje .....  | 80  |
| <b>7</b>  |  |     |
| <b>RÖFIX 700</b>  | Plemenita bijela žbuka .....   | 52  |
| <b>RÖFIX 715</b>  | Specijalna mineralna plemenita žbuka .....   | 52  |
| <b>RÖFIX 750</b>  | Krupnognatna završna žbuka .....   | 53  |
| <b>RÖFIX 772</b>  | Šerana žbuka .....   | 53  |
| <b>RÖFIX 773</b>  | Srednjeslojna kamenka žbuka .....  | 53  |
| <b>RÖFIX 775</b>  | Rijetka rustikalna žbuka .....   | 54  |
| <b>RÖFIX 793 SalePepe</b>   | Prana žbuka s dodatnim efektima .....  | 54  |
| <b>8</b>  |  |     |
| <b>RÖFIX 820</b>  | Toplinsko izolacijski zidarski mort – M5 .....   | 12  |
| <b>RÖFIX 831</b>  | Veživo .....   | 150 |
| <b>RÖFIX 840</b>  | Toplinsko – izolacijska žbuka .....  | 41  |
| <b>RÖFIX 866</b>  | Vapneno-cementne lagane žbuke .....  | 40  |
| <b>RÖFIX 888</b>  | Toplinsko – izolacijska žbuka .....  | 41  |
| <b>9</b>  |  |     |
| <b>RÖFIX 915</b>  | Cementni mort za zidanje – M10 .....   | 12  |
| <b>RÖFIX 920</b>  | Cementni zidarski mort .....   | 12  |
| <b>RÖFIX 950</b>  | Vapneno-cementni mort za zidanje – M5 .....  | 12  |
| <b>RÖFIX 952</b>  | Mort u boji na bazi hidrauličnog vapna .....   | 77  |
| <b>RÖFIX 954</b>  | Univerzalni hidraulični mort - M5 .....  | 78  |
| <b>RÖFIX 961</b>  | Šamotni mort otporan na vatrnu .....   | 13  |
| <b>RÖFIX 970 CT 20</b>  | Cementni estrih CT-C20-F4 .....  | 151 |
| <b>RÖFIX 970 CT 30</b>  | Cementni estrih CT-C30-F6 .....  | 151 |
| <b>RÖFIX 972</b>  | Veživni most .....   | 150 |
| <b>RÖFIX 973 CT 20</b>  | Brzovezujući cementni estrih CT-C20-F4 SE7 .....                                       | 151 |
| <b>RÖFIX 973 F CT 20</b>  | Brzovezujući cementni estrih CT-C20-F4 SE7 .....                                       | 151 |
| <b>RÖFIX 975 CT 20</b>  | Brzovezujući cementni estrih CT-C20-F4 SE2 .....                                       | 152 |
| <b>RÖFIX 980</b>  | Specijalni mort za zidanje vidljivih zidova .....                                      | 13  |
| <b>A</b>  |  |     |
| <b>RÖFIX Algidicidna i fungicidna zaštita EXTRA</b>               | Filc za odvajanje .....  | 138 |
| <b>RÖFIX AB 950</b>   | Filc za odvajanje .....  | 168 |
| <b>RÖFIX AeroCalce® IG 996 AR-Nosiva mrežica</b>                  | .....  | 125 |
| <b>RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1</b>                                | Fleksibilno ljeplilo za keramiku C2 TE S1 .....  | 162 |
| <b>RÖFIX AG 653 STANDARD</b>                                      | Ljeplilo za keramiku C1 T .....  | 161 |
| <b>RÖFIX AG 654 INNEN</b>   | Unutarnje ljeplilo za keramiku C1 .....  | 161 |
| <b>RÖFIX AG 656 MK RAPID</b>                                      | Ljeplilo za mramor C2 FT .....   | 163 |
| <b>RÖFIX AG 660 DBM RAPID</b>                                     | Brzovezujuće ljeplilo C2 F .....   | 162 |
| <b>RÖFIX AG 663 FLEX ECO</b>                                      | Ljeplilo za keramiku C2 TE .....   | 162 |
| <b>RÖFIX AG 664 Bianco FLEX ECO</b>                               | Ljeplilo za keramiku C2 TE .....   | 162 |
| <b>RÖFIX AG 670 FLEX S 1 MBM SPEZIAL</b>                          | .....  | 164 |
| <b>RÖFIX AG 685 SUPERFLEX S2</b>                                  | Fleksibilno ljeplilo za keramiku C2 TE S2 .....  | 163 |
| <b>RÖFIX AG 686 MOSAIK</b>  | Mort za ljepljenje i fugiranje C1 TE .....   | 161 |
| <b>RÖFIX AG 687 StoneColl</b>                                     | Fleksibilno ljeplilo za umjetni kamen .....  | 163 |
| <b>RÖFIX AG 689 STONEFLEX</b>                                     | Mort za ljepljenje .....   | 163 |
| <b>RÖFIX AJ 315 EP</b>  | Dvokomponentna masa na bazi epoksidne smole za ljepljenje i fugiranje .....            | 164 |
| <b>RÖFIX AJ 360</b>   | Akrilno brtvo - silikon .....  | 143 |
| <b>RÖFIX AJ 450</b>   | Sanitarni silikon Neutral .....  | 168 |
| <b>RÖFIX AJ 618</b>   | Lagana masa za fugiranje CG 1 .....  | 166 |
| <b>RÖFIX AJ 690</b>   | Masa za fugiranje klinkera CG2 WA .....  | 166 |
| <b>RÖFIX Aktivni predpremaz PREMIUM</b>                           | .....  | 50  |
| <b>RÖFIX Algenkiller</b>  | Specijalni predpremaz .....  | 73  |
| <b>RÖFIX Algidicidna i fungicidna zaštita EXTRA</b>               | .....  | 61  |
| <b>RÖFIX ALU</b>  | završni profil za podnožje U – oblika .....  | 123 |
| <b>RÖFIX Antisalz sredstvo za zaštitu od prodiranja soli</b>      | .....  | 73  |
| <b>RÖFIX AP 300</b>   | Koncentrat .....   | 160 |
| <b>RÖFIX AP 320</b>   | Predpremaz za prionjivost .....  | 160 |
| <b>RÖFIX APL 1D STANDARD</b>                                      | Priklučni profil za prozore .....  | 127 |
| <b>RÖFIX APL 3D Membran Reno</b>                                  | priklučni profil s mrežicom .....  | 119 |
| <b>RÖFIX APL 3D Membran Rolladen</b>                              | priklučni profil za spoj vodilice za rolete .....                                      | 120 |
| <b>RÖFIX APL 3D STANDARD E</b>                                    | .....  | 119 |
| <b>RÖFIX APL 3D PROFI PLUS</b>                                    | priklučni profil s mrežicom .....  | 119 |
| <b>RÖFIX APL 3D STANDARD</b>                                      | priklučni profil s mrežicom .....  | 120 |
| <b>RÖFIX APL MINI 3D Membran</b>                                  | priklučni profil s mrežicom .....  | 119 |
| <b>RÖFIX AS 340</b>   | Tekuća folija .....  | 161 |
| <b>RÖFIX AS 341 Optilaastic® CM P</b>                             | .....  | 160 |
| <b>RÖFIX AS 345 Optiseal® 1K CM 01 P</b>                          | .....  | 160 |
| <b>RÖFIX AS 910</b>   | Traka za brtvljenje .....  | 166 |
| <b>RÖFIX AS 911</b>   | Butilna izolacijska traka .....  | 167 |
| <b>RÖFIX AS 915</b>   | Manšeta za brtvljenje – mala .....   | 167 |
| <b>RÖFIX AS 935</b>   | Manšeta za brtvljenje – velika .....   | 167 |
| <b>RÖFIX AS 950</b>   | Kutnik za brtvljenje – za unutarnje kutove .....                                       | 167 |
| <b>RÖFIX AS 955</b>   | Kutnik za brtvljenje – za vanjske kutove .....   | 168 |
| <b>B</b>  |  |     |
| <b>RÖFIX BAP 45</b>   | Završni profil za limene opsave .....  | 120 |
| <b>RÖFIX Bazni i priključni profil za podnožje-teleskopski</b>    | .....  | 122 |
| <b>RÖFIX Bazni i priključni profil za unutarnji i vanjski kut</b> | .....  | 123 |
| <b>RÖFIX Belit</b>  | Fin mort .....   | 78  |
| <b>RÖFIX Belit Iniezione 8</b>                                    | .....  | 78  |
| <b>RÖFIX Belit</b>  | Hidraulično-vapneni mort za injektiranje na bazi NHL5 .....                            | 89  |
| <b>RÖFIX Belit</b>  | Mort za odjeljke .....   | 78  |
| <b>RÖFIX Belit Solido 12</b>                                      | .....  | 78  |
| <b>RÖFIX Belit Solido 15</b>                                      | .....  | 79  |
| <b>RÖFIX Betonkontakt</b>   | vezivni most .....   | 38  |
| <b>RÖFIX Brzoučvrnsa lajsna 1105</b>                              | .....  | 43  |
| <b>RÖFIX Brzoučvrnsa lajsna 1106</b>                              | .....  | 44  |
| <b>RÖFIX BSP</b>  | Mozaična i dekorativna žbuka za podnožja .....   | 59  |
| <b>C</b>  |  |     |
| <b>RÖFIX CalceClima® Ambiente</b>                                 | žbuka za unutarnje zidove na bazi vapna .....  | 84  |
| <b>RÖFIX CalceClima® Canapa Finitura</b>                          | fina vapnena žbuka obogaćena vlaknima konoplje .....                                   | 84  |
| <b>RÖFIX CalceClima® Canapa Intonaco</b>                          | unutarnja žbuka na bazi vapna obogaćena vlaknima konoplje .....                        | 84  |
| <b>RÖFIX CalceClima® Ekoško</b>                                   | vapnena boja .....   | 141 |
| <b>RÖFIX CalceClima® Fino</b>                                     | fina žbuka na bazi vapna .....   | 84  |
| <b>RÖFIX CalceClima® Hidraulično-vapnena</b>                      | žbuka za saniranje .....   | 79  |
| <b>RÖFIX CalceClima® Tophermo</b>                                 | toplinsko-izolacijska žbuka na bazi vapna .....  | 85  |
| <b>RÖFIX CalceClima® Vapneni špric</b>                            | .....  | 73  |
| <b>RÖFIX Cavastop</b>   | Sredstvo za zaustavljanje kapilarne vlage .....  | 74  |
| <b>RÖFIX Collstar</b>   | Mort za ljepljenje i armiranje .....   | 103 |
| <b>RÖFIX Color PRO</b>  | Disperzivna unutarnja boja, otporna na mokro brisanje .....                            | 139 |
| <b>RÖFIX Color Easy</b>   | Unutarnja boja za zidove i stropove .....  | 139 |
| <b>RÖFIX COLORGLOW</b>  | Dodatak sa svjetlucajućim efektom za RÖFIX PP 403 i RÖFIX mozaičnu žbuku, u boji ..... | 60  |

# Indeks

|   |     |
|---|-----|
| <b>RÖFIX CORKTHERM 040</b> Izolacijske ploče od pluta (ICB) .....                               | 109 |
| <b>Creteo®Gala CC 631</b> Mort za kamenopločenja FTB .....                                      | 29  |
| <b>Creteo®Gala CC 632</b> Mort za kamenopločenja .....  | 29  |
| <b>Creteo®Gala CC 633</b> Tras drenažni beton .....   | 29  |
| <b>Creteo®Gala CC 645 fini</b><br>mort za fugiranje u kamenom opločenju s dodatkom trasa .....  | 29  |
| <b>Creteo®Gala CC 645 grubi</b><br>mort za fugiranje u kamenom opločenju s dodatkom trasa ..... | 30  |
| <b>Creteo®Gala CC 649 grubi</b> mort za fugiranje u kamenom opločenju .....                     | 30  |
| <b>Creteo®Inject CC 778</b> Mort za injektiranje .....  | 24  |
| <b>Creteo®Inject CC 782</b> Mort za injektiranje .....  | 24  |
| <b>Creteo®Inject CC 798</b> Mort za injektiranje .....  | 24  |
| <b>Creteo®Inject CC 854</b> Mort za injektiranje geosondi .....                                 | 25  |
| <b>Creteo®Phalt CC 909</b> Visokoučinkoviti tekući mort .....                                   | 25  |
| <b>Creteo®Repair CC 100</b> Mort za reprofiliranje betona R4 .....                              | 19  |
| <b>Creteo®Repair CC 101</b> Mort za reprofiliranje betona R4 .....                              | 19  |
| <b>Creteo®Repair CC 101 Rapid</b> Mort za reprofiliranje betona R4 .....                        | 19  |
| <b>Creteo®Repair CC 130</b> Mort za reprofiliranje betona R3 .....                              | 20  |
| <b>Creteo®Repair CC 130 Rapid</b> Mort za reprofiliranje betona R3 .....                        | 20  |
| <b>Creteo®Repair CC 150</b> Mort za reprofiliranje betona R2 .....                              | 20  |
| <b>Creteo®Repair CC 151</b> Mort za reprofiliranje betona R2 .....                              | 20  |
| <b>Creteo®Repair CC 164 Pump</b> HS-Mort za izravnavanje betona R4 .....                        | 21  |
| <b>Creteo®Repair CC 170</b> Antikorozivna zaštita .....   | 21  |
| <b>Creteo®Repair CC 171</b> Hidrofobirajuća impregnacija .....                                  | 21  |
| <b>Creteo®Repair CC 173</b> Premaž XF4 .....  | 21  |
| <b>Creteo®Repair CC 188 SM</b> Špicani beton za saniranje R3 .....                              | 22  |
| <b>Creteo®Repair CC 194 M</b> Špicani beton za saniranje R4 .....                               | 22  |
| <b>Creteo®Repair CC 194 SM</b> Špicani beton za saniranje R4 .....                              | 22  |
| <b>Creteo®Road CC 600</b> Mort za postavljanje šahtova .....                                    | 30  |
| <b>Creteo®Road CC 600 Rapid</b> Mort za postavljanje šahtova .....                              | 30  |
| <b>Creteo®Road CC 603</b> Mort za šahtove .....   | 31  |
| <b>Creteo®Road CC 606</b> Brzovezujući beton za sanaciju R3 .....                               | 31  |
| <b>Creteo®Shot CC 541 J2</b> SpC 25/30/II/J2/XC3/XF3/XA1/GK4 .....                              | 18  |
| <b>Creteo®Shot CC 575 J2</b><br>Suhu beton za špicanje SpC 30/37/II/J2/XC3/XF3/XA1/GK4 .....    | 18  |
| <b>Creteo®Shot CC 578</b> SpC 30/37/III/XC4/XF4/XA2/GK4 .....                                   | 18  |
| <b>Creteo®Shot CC 585 J2</b> SpC 30/37/II/J2/XC3/XF3/XA1/GK8 .....                              | 19  |
| <b>Creteo®Shot CC 585</b> SpC 30/37/II/XC3/XF3/XA1/GK8 .....                                    | 18  |
| <b>Creteo®Special CC 430 Betoncino</b> grubi reparativni mort .....                             | 23  |
| <b>Creteo®Standard 999</b> Beton/Estrih C20/25 – CT C25-F4 – Hobby beton .....                  | 23  |
| <b>Creteo®Standard CC 254 Pump</b> Pumpani beton C25/30 XF1 .....                               | 22  |
| <b>D</b>  |     |
| <b>RÖFIX DESIGNPUTZ</b> Specijalna završna žbuka na bazi NHL-a .....                            | 54  |
| <b>RÖFIX Dilatacijski profil E i V oblik</b> .....  | 121 |
| <b>RÖFIX DTL-90</b> Dodatni tanjurić pričvrstnice .....   | 115 |
| <b>RÖFIX DTL-140 plus</b> Dodatni tanjurić pričvrstnice .....                                   | 116 |
| <b>E</b>  |     |
| <b>RÖFIX ELASTIC</b> Masa za armiranje bez cementa .....  | 104 |
| <b>RÖFIX Enduvit 3</b> Stroj za ugradnju žbuke tip 380 za zidove .....                          | 61  |
| <b>RÖFIX EP 51 Rapid S</b> Smola za utiskivanje i injektiranje .....                            | 152 |
| <b>RÖFIX EPS-F 031</b> Fasadna izolacijska ploča, siva .....                                    | 106 |
| <b>RÖFIX EPS-F 031 RELAX</b> Fasadna izolacijska ploča, siva, s prorezima .....                 | 106 |
| <b>RÖFIX EPS-F 040</b> Fasadna izolacijska ploča, bijela .....                                  | 107 |
| <b>RÖFIX EPS-P 035</b> izolacijska ploča za podnožja .....                                      | 107 |
| <b>F</b>  |     |
| <b>RÖFIX FIRESTOP 036 (OB)</b> Izolacijska ploča od mineralne vune .....                        | 108 |
| <b>FIXIT 222</b> Aerogel visokoučinkovita izolacijska žbuka .....                               | 126 |
| <b>FIXIT 223 Specijalni mort za armiranje</b> .....   | 126 |
| <b>RÖFIX Fleksibilna parna brana</b> .....  | 153 |
| <b>RÖFIX FN 130</b> Masa za nivелiranje podova .....  | 152 |
| <b>RÖFIX FN 645</b> Univerzalna masa za niveleranje podova .....                                | 152 |
| <b>RÖFIX FN 690</b> Masa za niveleranje podova .....  | 153 |
| <b>RÖFIX FS 630</b> Masa za izravnavanje sa smanjenim klizanjem .....                           | 153 |
| <b>G</b>  |     |
| <b>RÖFIX Gašeno vapno</b> Povijesni mortovi .....   | 80  |
| <b>RÖFIX Gašeno vapno</b> za bojanje .....  | 86  |
| <b>RÖFIX Gika-Grund</b> izolacijski predpremaz za gips-kartonske ploče .....                    | 51  |
| <b>RÖFIX Gika-Grund</b> izolacijski predpremaz za gips-kartonske ploče .....                    | 137 |
| <b>RÖFIX Clinena otopina</b> .....  | 74  |
| <b>RÖFIX Granulat</b> Madreperla Granello .....   | 62  |
| <b>RÖFIX Granulat</b> Glallo Siena .....  | 62  |
| <b>RÖFIX Granulat</b> Bianco Verona .....   | 62  |
| <b>RÖFIX Granulat</b> Grigio Venato .....   | 63  |
| <b>RÖFIX Granulat</b> Nero Ebano .....  | 63  |
| <b>H</b>  |     |
| <b>RÖFIX Grund Easy</b> Akrilni predpremaz .....  | 137 |
| <b>RÖFIX Grund Pro</b> Mineralni predpremaz za unutarnje podlove .....                          | 137 |
| <b>RÖFIX Glet PRO</b> Pastozna disperzivna glet masa .....                                      | 143 |
| <b>RÖFIX Glet EASY</b> Unutarnja glet masa .....  | 143 |
| <b>I</b>  |     |
| <b>RÖFIX IA 622</b> Mort za lijepljenje i armiranje .....                                       | 103 |
| <b>RÖFIX IA 622 BLANCO</b> Ljepilo i masa za armiranje .....                                    | 103 |
| <b>RÖFIX IF 300 PURCOLL</b> Pjena za lijepljenje .....  | 105 |
| <b>RÖFIX IF 301 1K-pištoljska pjena za popunjavanje B1</b> .....                                | 105 |
| <b>ISOBOY OPTIMA</b> Univerzalni uredaj za rezanje .....  | 127 |
| <b>ISOBOY Typ M-90/45°-R</b> Univerzalni aparat za rezanje .....                                | 128 |
| <b>RÖFIX ISOFUX OPTI</b> Alat za spuštanje teleskopskog vijka .....                             | 111 |
| <b>K</b>  |     |
| <b>RÖFIX KHP</b> Završna žbuka na bazi umjetnih smola .....                                     | 57  |
| <b>RÖFIX KHP BASIS</b> Žbuka na bazi umjetnih smola .....                                       | 58  |
| <b>RÖFIX Kutni profil 1007</b> .....  | 43  |
| <b>RÖFIX Kutni profil s mrežicom</b> .....  | 118 |
| <b>RÖFIX Kutni profil s mrežicom u roli</b> .....   | 118 |
| <b>RÖFIX Kreativ kofer</b> .....  | 128 |
| <b>RÖFIX Kutnik za odvajanje</b> .....  | 154 |
| <b>L</b>  |     |
| <b>RÖFIX Letvica za žbuke P</b> .....   | 43  |
| <b>M</b>  |     |
| <b>RÖFIX Malta Fina</b> unutarnja vapnena žbuka .....   | 59  |
| <b>RÖFIX MINOPOR® 045</b> Mineralna izolacijska ploča .....                                     | 109 |
| <b>RÖFIX MINOSTAR</b> Mort za lijepljenje i armiranje .....                                     | 126 |
| <b>RÖFIX MULTIPOR 042</b> Mineralna izolaciona ploča .....                                      | 127 |
| <b>RÖFIX Mirror/Lucid glass</b> završni premaž s efektom sjaja .....                            | 60  |
| <b>RÖFIX MW CUP</b> Tanjuric za uronjivu montažu RÖFIX ROCKET pričvrstica ...                   | 111 |
| <b>N</b>  |     |
| <b>RÖFIX Nanotech 730</b><br>Elastična cementna masa za fugiranje na bazi nanotehnologije ..... | 165 |
| <b>RÖFIX ND-K</b> Vijak za pričvršćivanje .....   | 116 |
| <b>RÖFIX NHL2</b> Prirodno hidraulično vapno prema EN 459-1 .....                               | 81  |
| <b>RÖFIX NHL5</b> Prirodno hidraulično vapno prema EN 459-1 .....                               | 81  |
| <b>O</b>  |     |
| <b>RÖFIX Okapni profil s mrežicom</b> .....   | 118 |
| <b>RÖFIX Okapni profil s mrežicom jednodijelni</b><br>S utičnom poveznicom .....                | 118 |
| <b>RÖFIX OPTIFLEX® 1K</b> Izolacijska masa za izravnavanje .....                                | 105 |
| <b>RÖFIX OPTIFLEX® 2K</b> Izolacijska masa za izravnavanje .....                                | 106 |
| <b>P</b>  |     |
| <b>RÖFIX P10</b> Pancir mrežica .....   | 117 |
| <b>RÖFIX P50</b> Staklena mrežica za armiranje .....  | 116 |
| <b>RÖFIX P100</b> Gruba staklena mrežica za armiranje .....                                     | 44  |
| <b>RÖFIX Parne kočnica</b> .....  | 153 |
| <b>RÖFIX PE 225 RENO 1K</b> Silikatna unutarnja i vanjska boja .....                            | 86  |
| <b>RÖFIX PE 225 RENO 1K</b> Silikatna unutarnja i vanjska boja .....                            | 140 |
| <b>RÖFIX PE 229 SOL SILIKAT</b> Mineralna silikatna vanjska boja .....                          | 86  |
| <b>RÖFIX PE 312 OUT DOOR</b> Akrilna fasadna boja .....   | 141 |
| <b>RÖFIX PE 419 ETICS®</b> Silikonska vanjska boja .....  | 140 |
| <b>RÖFIX PE 429 SILOSAN</b> Silikonska fasadna boja .....                                       | 140 |
| <b>RÖFIX PE 516 SISI MICRO</b> Boja za sanaciju pukotina .....                                  | 142 |
| <b>RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK</b> SyoTec fasadna boja .....                                      | 142 |
| <b>RÖFIX PE 519 PREMIUM SISI</b> Vanjska boja na bazi SiSi tehnologije .....                    | 142 |
| <b>RÖFIX PF 870 MANTECA®</b> Pastozna vapnena glet masa .....                                   | 143 |
| <b>RÖFIX PI 223 MINERAL</b> Mineralna unutarnja boja .....                                      | 138 |
| <b>RÖFIX PI 972 LATEX</b> Boja za unutarnje zidove, svilenkasti sjaj ...                        | 139 |
| <b>RÖFIX Poly LIGHT</b> Mort za lijepljenje i armiranje .....                                   | 103 |
| <b>RÖFIX Polymer</b> Višenamjenska masa za brtvljenje i lijepljenje .....                       | 105 |
| <b>RÖFIX Polystar®</b> Mort za lijepljenje i armiranje bijeli .....                             | 103 |
| <b>RÖFIX PP 201 SILICA LF</b> Silikatni dubinski predpremaz i razrjeđivač .....                 | 86  |
| <b>RÖFIX PP 201 SILICA LF</b> Silikatni dubinski predpremaz i razrjeđivač .....                 | 136 |
| <b>RÖFIX PP 301 HYDRO LF</b> Hidrosol dubinski predpremaz .....                                 | 136 |

|   |     |   |    |
|---|-----|---|----|
| <b>RÖFIX PP 307 ISO LF</b> Izolacijski predpremaz .....                           | 136 | <b>RÖFIX Stucanet</b> nosač žbuke ..... | 87 |
| <b>RÖFIX PP 315 BETONGRUND</b>  |     |   |    |
| Predpremaz za boje na betonskim površinama .....                                  | 136 |   |    |
| <b>RÖFIX PP 401 SILCO LF</b> Silikonski dubinski predpremaz .....                 | 137 |   |    |
| <b>RÖFIX PP 403 MULTI</b> Univerzalni silikonski premaz .....                     | 60  |   |    |
| <b>RÖFIX PP 405 HYDROPHOB</b> Silikonska zaštita .....                            | 61  |   |    |
| <b>RÖFIX PP 409 GraffitiStop</b> specijalni premaz .....                          | 138 |   |    |
| <b>RÖFIX PP 807 ISO CALCE</b> .....   | 138 |   |    |
| <b>RÖFIX Predpremaz UNI</b> .....   | 50  |   |    |
| <b>RÖFIX Predpremaz Vital</b> .....   | 50  |   |    |
| <b>RÖFIX Premaz za neutraliziranje</b> Vezivni most .....                         | 38  |   |    |
| <b>RÖFIX Profil za atiku s mrežicom</b> .....                                     | 121 |   |    |
| <b>RÖFIX PRONTO</b> Univerzalni brzovezujući mort na bazi prirodnog vapna .....   | 79  |   |    |
| <b>RÖFIX PRO</b> Profiline škare za TIS plastične profile .....                   | 127 |   |    |
| <b>RÖFIX Profil za prodor cijevi</b> Profil s mrežicom .....                      | 122 |   |    |
| <b>Q</b>  |     |   |    |
| <b>RÖFIX Quick-Quader EPS</b> Montažni kvadar, 120x160x1.000 mm .....             | 117 |   |    |
| <b>R</b>  |     |   |    |
| <b>RÖFIX R12</b> Zupčasti gleter (TIS) .....                                      | 128 |   |    |
| <b>RÖFIX R16</b> Zupčasti gleter (TIS) .....                                      | 128 |   |    |
| <b>RÖFIX Različiti montažni elementi</b> .....                                    | 117 |   |    |
| <b>RÖFIX Rubna izolacijska traka</b> za estrihe .....                             | 154 |   |    |
| <b>RÖFIX RenEtics® 3D armaturna mreža</b> .....                                   | 104 |   |    |
| <b>RÖFIX RenEtics®</b>  |     |   |    |
| Lagana podložna žbuka na bazi NHL-a i specijalnog cementa .....                   | 104 |   |    |
| <b>RÖFIX Renofinish®</b> Univerzalna masa za renoviranje i gletanje .....         | 82  |   |    |
| <b>RÖFIX Renoplus®</b> Univerzalna žbuka za renoviranje i izravnavanje .....      | 82  |   |    |
| <b>RÖFIX Renopor® I</b> Izolacijska ploča za unutarnju upotrebu 060 .....         | 77  |   |    |
| <b>RÖFIX Renopor®</b> Predpremaz .....  | 77  |   |    |
| <b>RÖFIX Renostar®</b> Univerzalna masa za renoviranje i izravnavanje .....       | 82  |   |    |
| <b>RÖFIX RENOTECH</b> Univerzalna nosiva ploča .....                              | 125 |   |    |
| <b>RÖFIX Rentgenska žbuka</b> .....   | 42  |   |    |
| <b>RÖFIX ROCKET Izolacijska rondela</b> .....                                     | 110 |   |    |
| <b>RÖFIX ROCKET</b> Teleskopska uronjiva pričvršnica .....                        | 110 |   |    |
| <b>S</b>  |     |   |    |
| <b>RÖFIX S1</b> Plastična pričvršnica sa plastičnim vijkom .....                  | 113 |   |    |
| <b>RÖFIX S6</b> Zupčasti gleter šiljastog vrha .....                              | 61  |   |    |
| <b>RÖFIX SA 922 X-DRY</b> Ubrzivač sušenja pastoznih završnih žbuka .....         | 51  |   |    |
| <b>RÖFIX Sanacijski predpremaz</b> .....  | 73  |   |    |
| <b>RÖFIX SanoCalce Finitura</b> sanacijska završna žbuka na bazi NHL-a .....      | 75  |   |    |
| <b>RÖFIX SanoCalce Fondo</b> Vapneni špric na bazi NHL5 .....                     | 72  |   |    |
| <b>RÖFIX SanoCalce Intonaco</b> žbuka za saniranje na bazi NHL5 .....             | 75  |   |    |
| <b>RÖFIX SEMIBELIT</b> Substitutivno vezivo za rimske cement .....                | 81  |   |    |
| <b>RÖFIX Sesco</b> Ekološka boja na bazi vapna .....                              | 85  |   |    |
| <b>RÖFIX Set za pričvršćivanje profila za podnožje</b> .....                      | 116 |   |    |
| <b>RÖFIX SHP PREMIUM</b> Silikonska završna žbuka .....                           | 55  |   |    |
| <b>RÖFIX SILVERGLOW</b> Dodatak sa svjetlucajućim srebrenim efektom .....         | 60  |   |    |
| <b>RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ</b> Silikonsko-silikatna završna žbuka .....          | 55  |   |    |
| <b>RÖFIX SiSi-Putz® VITAL</b> Silikonsko-silikatna završna žbuka .....            | 56  |   |    |
| <b>RÖFIX SiSi-Putz® FUTURA</b> .....  | 56  |   |    |
| <b>RÖFIX SismaCalce®</b> Podložna žbuka na bazi NHL-a .....                       | 87  |   |    |
| <b>RÖFIX SismaDur 10</b> Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a .....               | 88  |   |    |
| <b>RÖFIX SismaDur 18</b> Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a .....               | 88  |   |    |
| <b>RÖFIX SismaDur 20</b> Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a .....               | 88  |   |    |
| <b>RÖFIX SismaDur 30</b> Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a .....               | 88  |   |    |
| <b>RÖFIX SismaDur Iniezione 15</b> Mort za injektiranje na bazi NHL-a .....       | 89  |   |    |
| <b>RÖFIX SismaDur SLIM</b> Tankoslojni mort za konsolidiranje na bazi NHL-a ..... | 88  |   |    |
| <b>RÖFIX Sistemska rola</b> .....   | 154 |   |    |
| <b>RÖFIX SOL-PAD Base</b> Izolacijski element za prozorsku klupčicu .....         | 125 |   |    |
| <b>RÖFIX SOL-PAD Dichtbahn</b> traka za brtvljenje .....                          | 124 |   |    |
| <b>RÖFIX SOL-PAD Izolacijski profil</b>   |     |   |    |
| za kamene prozorske klupčice debljine 20–30 mm .....                              | 124 |   |    |
| <b>RÖFIX SOL-PAD Kutni profil</b> .....   | 124 |   |    |
| <b>RÖFIX SOL-PAD</b> Sustav priključnih profila za prozorske klupčice .....       | 124 |   |    |
| <b>RÖFIX SOL-PAD Tool</b> Alat za rezanje i brušenje .....                        | 125 |   |    |
| <b>RÖFIX SPEED 040 (OB)</b> Izolacijske lamele od mineralne vune .....            | 108 |   |    |
| <b>RÖFIX Spiralne pričvršnice</b> .....   | 117 |   |    |
| <b>RÖFIX SP Silikatna strukturalna završna žbuka</b> .....                        | 57  |   |    |
| <b>RÖFIX SP Universal</b> Spojni profil za podnožje U- oblike .....               | 123 |   |    |
| <b>RÖFIX STR 2GS</b> Set alata za montiranje .....                                | 112 |   |    |
| <b>RÖFIX STR-8Z 2G</b> Uronjiva pričvršnica s vijkom .....                        | 112 |   |    |
| <b>RÖFIX STR-H</b> Pričvršnica za izolacijske ploče (drvo/lim) .....              | 115 |   |    |
| <b>RÖFIX STR Izolacijska rondela</b> .....  | 113 |   |    |
| <b>RÖFIX Strugalica</b> .....   | 62  |   |    |



**Graditi po sistemu**

**Bosna i Hercegovina**

**RÖFIX d.o.o.**

Fra Nikole Ivankovića 15, 88320  
Ljubuški  
Tel. +387 (0)39 830-100  
office.ljubuski@roefix.com

**RÖFIX d.o.o.**

Ravnogorska bb., 71214 I. Sarajevo  
Tel. +387 (0)57 355-191  
office.sarajevo@roefix.com

**RÖFIX d.o.o.**

P.J.I.Bihać  
Hamze Hume b.b., 77000 Bihać  
Tel. +387 (0)63 789-054

**roefix.com**

Ein Unternehmen der

**FIXIT GRUPPE**  
BAUSTOFFE MIT SYSTEM