



**ROFIX**<sup>®</sup>

Graditi po sistemu

Cjenik 2024.

Hrvatska  
vrijedi od 2. travnja 2024.

# 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.

## **SiSi-Putz® FUTURA** - završna žbuka nove generacije

Fasada kao završni sloj čini objekt vizualno prepoznatljivim te naglašava njegovu individualnost, jedinstvenost i izgled. Funkcije fasada su mnogobrojne. Ona štiti objekt od utjecaja vremenskih prilika, predstavlja barijeru između vanjske i unutarnje klime, ali ima i iznimno važnu estetsku funkciju u osmišljavanju završnog izgleda objekta.

Osnova od koje je žbuka izrađena ukazuje na postojanje različitih vrsta žbuke. Razlikujemo nekoliko vrsta veziva koja se koriste za izradu fasadnih žbuka: akril, silikat, silikon, silikat-silikon i mineral (vapno-cement). Ključna razlika između fasadnih žbuka očituje se u karakteristikama kao što su paropropusnost, vodoodbojnost, elastičnost, otpornost na prljavštinu te postojanost pigmenta.

RÖFIX SiSi-Putz® FUTURA Lagana pastozna žbuka visoke izdašnosti

RÖFIX SiSi-Putz® FUTURA lagana pastozna žbuka visoke izdašnosti je hidrofobirana, paropropusna završna žbuka nove generacije otporna na vremenske utjecaje. Idealna za podloge koje su izložene ekstremnim vremenskim utjecajima.

## FASADE NOVE GENERACIJE

Zahvaljujući novoj recepturi, RÖFIX SiSi-Putz® FUTURA vašoj fasadi donosi veću vodoodbojnost, izuzetnu postojanost tona boje i dugoročnu otpornost na alge i plijesni u odnosu na standardnu završnu žbuku.

## UZ MANJE MOŽETE VIŠE

Nepromijenjena ambalaža, ali sada lakša za 5 kg, donosi vam bržu i efikasniju izvedbu i bolju pokrivenost. Visoka izdašnost RÖFIX SiSi-Putz® FUTURA osigurat će vam uštedu i do 30% u odnosu na standardnu završnu žbuku.

## PRIRODNO I ODRŽIVO

RÖFIX SiSi-Putz® FUTURA je završna žbuka koja doprinosi održivosti i zaštiti životne sredine.

**RÖFIX KREATIV kreativne tehnike strukturiranja** s vrhunskim, kvalitetnim i izdašnim žbukama, kao što je npr. **RÖFIX DESIGNPUTZ: Specijalna završna žbuka na bazi NHL-a**, lako dizajniraju iznimno kreativne i jedinstvene površine fasada.

RÖFIX KREATIV kreativne tehnike strukturiranja nisu, dakle, konvencionalne tehnike, već široka paleta dodatnih efekata i dekorativnih detalja, potpuno prilagođenih individualnim željama investitora. Varijante predložene u ovoj 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, upotpunjenih lijepom bojom, jamče posebnost i atraktivnost fasade svakog objekta.

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

Ove smo godine osigurali 2 nova proizvoda koji u potpunosti svojim sastavom, s udjelom vapna, odgovaraju priznatim ekološkim referentnim vrijednostima građevinskih materijala: **RÖFIX GLET EASY Unutarnja glet masa** i **RÖFIX GLET PRO Pastozna disperzivna glet masa**. Ova dva nova, univerzalno primjenjiva proizvoda, na bazi vapna, imaju i zaštitnu ulogu u prostoru. Uz stabilnost, požarnu i zvučnu zaštitu osiguravaju i temelje za zdravu i ugodnu mikro-klimu u prostoru. Sve više ljudi u današnje vrijeme senzibilno reagira na različite umjetne građevinske materijale. Proizvodi na bazi vapna, kao prirodnog i ekološkog materijala su ugodniji i zdraviji za stanovanje.

Cjenik 2024. u digitalnom obliku potražite i na našoj novoj **RÖFIX web** stranici koja osim novog, svježeg i atraktivnog dizajna nudi i brojne funkcije koje olakšavaju snalaženje i donošenje odluke pri izboru materijala.

Pročitajte novosti o trendovima i rješenjima, odaberite odgovarajuće proizvode i gradite po sistemu i u 2024. godini!

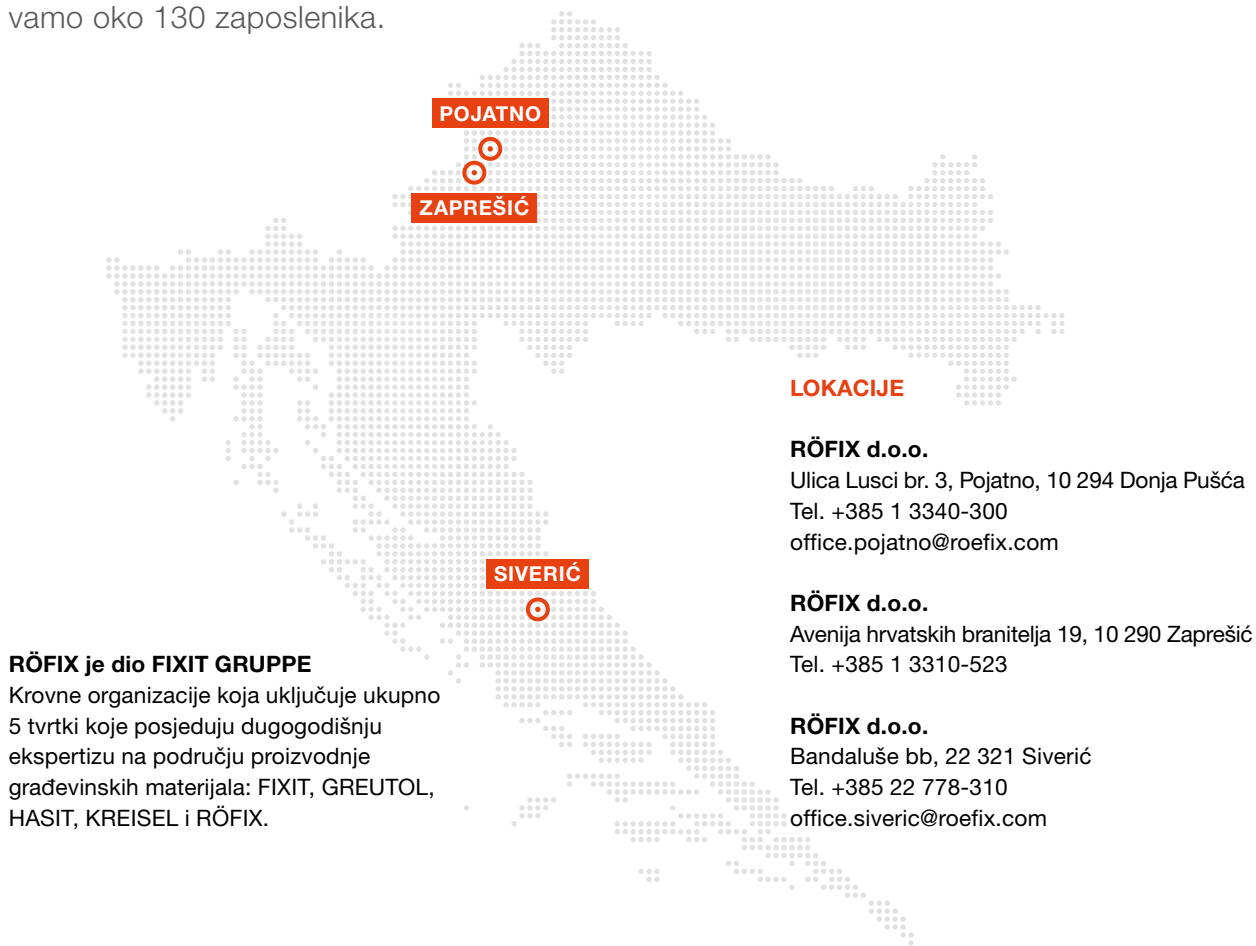
## Vaš RÖFIX tim



## GRADITI PO SISTEMU

# RÖFIX u Hrvatskoj

RÖFIX je u Hrvatskoj prisutan od 1994. godine, a u više od 20 godina postojanja uspjeli smo se razviti u jednu od vodećih tvrtki proizvodnje i prodaje građevinskih materijala. U Hrvatskoj imamo 3 proizvodna pogona, u Pojatnom, Zaprešiću i Siveriću, a zapošljavamo oko 130 zaposlenika.



### 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.

### LOKACIJE

#### RÖFIX d.o.o.

Ulica Lusci br. 3, Pojatno, 10 294 Donja Pušća  
Tel. +385 1 3340-300  
office.pojatno@roefix.com

#### RÖFIX d.o.o.

Avenija hrvatskih branitelja 19, 10 290 Zaprešić  
Tel. +385 1 3310-523

#### RÖFIX d.o.o.

Bandaluše bb, 22 321 Siverić  
Tel. +385 22 778-310  
office.siveric@roefix.com



**ROEFIX.COM**

# Zavirite u naš novi digitalni svijet!

Inovativnije i modernije. Sada na roefix.com stranicama možete pronaći mnoštvo korisnih informacija.



## PRETRAŽIVANJE PROIZVODA

Još uvijek tražite proizvode prikladne za Vaš projekt? U aplikaciji odgovorite na pitanja i prikazat će Vam se lista naših preporuka, koje su u skladu sa zahtjevima Vašeg projekta.



## KALKULATOR POTROŠNJE

Aplikacija za izračun potrošnje omogućava procjenu potrebne količine proizvoda, u samo dva koraka.



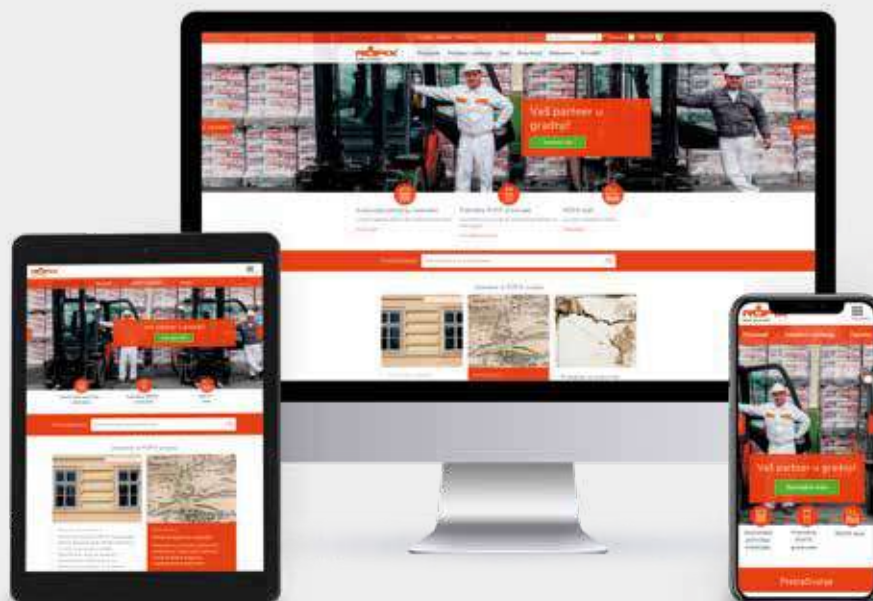
## VAŠA KONTAKT OSOBA

Da bismo lakše razumjeli vaše specifične potrebe saslušat ćemo vaše ideje i želje, te predložiti optimalno rješenje. Ovisno o regiji, potražite kontakt osobu za individualno savjetovanje.



## TRENDVI I RJEŠENJA

Na ovoj stranici možete pronaći najnovije internacionalne trendove i rješenja, lako i jednostavno primjenjive u praksi.





## REFERENTNI OBJEKT

# Luksuzni hotel: Grand hotel View na otoku Braču, Postira

Jadran je poznat po prekrasnoj obali s brojnim turističkim destinacijama, od kojih se na jednoj nalazi i novoizgrađeni hotel s vrhunskim smještajnim kapacitetom i uslugom. Prekrasni hotel 'Grand hotel View' izgrađen je 2022. godine u cilju povećanja smještajnih kapaciteta na otoku Braču. Smješten je na sjevernoj strani otoka u malom ribarskom mjestu Postira u Hrvatskoj te kategoriziran s 4 zvjezdice. Hotel ukupne površine preko 30.000 m<sup>2</sup> sastoji se od 230 smještajnih jedinica (soba i apartmana), uz razne prateće sadržaje. Javni sadržaji koji su dostupni za sve goste su parkirališni prostor, recepcija, bazeni, wellness, Brentos bar, Elaphus bar, restoran Mediterraneo, plaže i sl. Ovaj impozantni hotel s prekrasnim mediteranskim vrtovima te pogledom na more i planine Mosor i Biokovo čine boravak u hotelu jedinstvenim. Integracija samog hotela u prirodni ambijent bio je vrlo važan aspekt prilikom projektiranja, kako bi gosti hotela istovremeno mogli uživati u autohtonim ljepotama otoka ali i sadržajima samog objekta.

Pažljivo se planiralo da projekt bude održiv i da doprinosi cjelokupnoj turističkoj slici otoka kao i lokalnoj zajednici. Tom mišlju vodiljom, arhitekti su inspiraciju za arhitektonsko rješenje hotela pronašli na samom otoku, odnosno bračkom kamenolomu. Brački kamen je sedimentni vapnenac, a njegova kvaliteta i karakteristična bjelina čine ga izuzetno privlačnim za upotrebu u građevinske svrhe te je poznat i cijenjen diljem svijeta zbog svoje visoke kvalitete i ljepote. Svaka etaža hotela drugačijeg je „nepravilnog“ oblika u odnosu na prethodnu te se sve zajedno svojom strukturom tvore oblik koji podsjeća na tipičan brački kamenolom. Objekt karakteriziraju staklene površine koje su refleksijom okoline (more, borova šuma, kamen i sl.) pridonijele uklapanju objekta u sredinu u kojoj se nalazi. Osim integracije hotela u prirodni okoliš, vodilo se računa o hortikulturi te se posadilo isključivo autohtono mediteransko bilje poput lavande,



### Opis objekta:

- Faza projektiranja i izvođenja radova: 2019.- 2022.
- Investitor radova: Adria Coast Turizam d.o.o.
- Izvođači: Kamgrad d.o.o. i Elaboratus d.o.o.
- Projekt: Hotel 4\*
- Veličina: 30.000 m<sup>2</sup>



1 Grand hotel View se svojom arhitekturom harmonično uklapa u prirodno okruženje. 2 Kao vrijedan i atraktivan detalj, balkoni su oblikovani u obliku dijamantata - prostorna raspodjela elemenata zahtijevala je precizno planiranje i montažu.

masline, ružmarina, smilja, kadulje, agave i ostalog bilja koje raste na otoku Braču.

### Posebni zahtjevi za RÖFIX

Najveći izazov s kojim su se investitor i izvođači susreli na gradilištu bilo je rješavanje problematike oko detalja tzv. „dijamant“. „Dijamanti“ su betonski parapetni zidovi balkona koji su se oblagali s 3D elementima od fasadnog stiropora dimenzija 129x100 cm, promjenjive debljine od 12-30 cm koji su proizvedeni isključivo za ovaj projekt od strane proizvođača stiropora Kemenović d.o.o. S obzirom da su elementi fasadnog stiropora imali specifične „prostorne“ dimenzije, bilo je potrebno osigurati preciznu razradu svih detalja kao i ugradnju istih. Kako bi se postigla željena vizura dijamantata, svaki element se numerirao da bi se osiguralo savršeno poklapanje jednog elementa na drugi tijekom montaže. S obzirom na nestandardan oblik 3D elemenata od stiropora, prvi put se u Hrvatskoj koristilo mehaničko pričvršćivanje s „EVOLution“ pričvršnicama. Iste se koriste isključivo za stiropor i za površine kod kojih je vanjska ploha stiropora pod različitim kutovima odnosno nije paralelna s površinom na koju se ugrađuje.

Budući da su uglavnom bili nepravilni kutovi na detalju dijamantata, ugrađivali su se razni nestandardni fleksibilni profili da bi se postigli savršeni spojevi i željeni estetski izgled. Na ostatku objekta su se koristili sustavi RÖFIX FIRESTOP LIGHT s izolacijskim pločama od mineralne vune i RÖFIX SYCOTEC koji su se ispostavili kao sjajna rješenja za osiguravanje svih projektom definiranih parametara sa strane izgleda objekta, toplinske zaštite te zaštite od požara. Za rješavanje ovakvih zahtjevnih izazova najbitnija je bila dobra suradnja svih sudionika na projektu, uključujući arhitekta, inženjere, dizajnere i stručnjake iz tvrtke RÖFIX, kako bi se osigurala realizacija projektiranog. Važno je istaknuti da je RÖFIX tim uspješno odgovorio na sve izazove i pristupio projektu profesionalno. Ravnoteža između estetike, tehničke izvedivosti i održivosti ključna je za osiguranje da „dijamant“ i sutra zaista bude vrijedan i privlačan detalj na objektu. Suradnja i timski rad bili su ključni faktori za postizanje ovog impresivnog rezultata.



### RÖFIX sustav:

- RÖFIX FIRESTOP (LIGHT) – Toplinsko-izolacijski sustav od mineralne vune
- RÖFIX SycoTec® – Premium sustav - fasadna boja za tamne fasade
- RÖFIX Collstar – Mort za lijepljenje i armiranje

» Bilo je potrebno pretočiti estetske zamisli arhitekata u funkcionalan konstrukcijski sustav da bi ga izvođači mogli operativno izvesti. «

### THOMAS KRUG

Voditelj razvoja sustava  
Istraživanje i razvoj FIXIT GRUPPE







# MORTOVI ZA ZIDANJE

---

Krečno-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 krovšte 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 prihvaća zahtjeve struke i nudi sustave mortova za zidanje zidova najrazličitijih namjena.

## » IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

### RÖFIX 950

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

- Jednostavna strojna ugradnja
- Visoka izdašnost
- Jednostavna ugradnja zidarskom žlicom
- Ne sadrži organske komponente
- Dodaci za poboljšanje obradivosti



### 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 (orijentacijske 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>
	–	Visina bloka 23,8 cm Debljina nanosa morta 12 mm	Visina bloka 24,9 cm Debljina nanosa morta 4 mm
Šuplja opeka	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	–

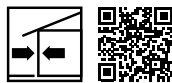
\* Potrebne količine morta su orijentacijske. Obavezno obratiti pozornost na potrebne količine morta za zidanje koje je definirao proizvođač opeke.

### Izračun potrebne količine morta

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

# 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/jed.
	2000152383	48	25	0-3 mm	pribl. 15 l/jed.	3,10
	2000148115		1.000	0-3 mm	pribl. 600 l/t	124,00

## Cementni mortovi za zidanje



### RÖFIX 915 Cementni mort za zidanje - M10

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

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000952013	48	25	0-3 mm	pribl. 15 l/jed.	n.u.
	2000148105		1.000	0-3 mm	pribl. 600 l/t	n.u.



### RÖFIX 920 Cementni zidarski mort

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

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000583954	54	25	0-3 mm	pribl. 25 l/jed.	n.u.
	2000583717		1.000	0-3 mm	pribl. 625 l/t	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. Koeffcijent toplinske vodljivosti: oko 0,18 W/mK. Grupa morta M5 prema EN 998-2.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148095	50	20	0-2 mm	pribl. 30 l/jed.	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/izdašnost	Cijena/jed.
	2000952015	48	25	0-3 mm	pribl. 15,6 l/jed.	n.u.

## 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/jed.
	2000150790	42	25	0-1 mm	pribl. 10 kg/m <sup>2</sup> /cm	91,75



# CRETEO® BETON/ NISKOGRADNJA

---

Creteo®Shot	16
Creteo®Repair	17
Creteo®Standard	20
Creteo®Special	21
Creteo®Inject	22
Tekući mortovi	23







# 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®Inject
- Creteo®Repair
- Creteo®Shot
- Creteo®Special
- Creteo®Standard

## » IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

**Creteo® Special CC 430**  
**Betoncino**  
**Grubi reparaturni mort**

- Otporno na smrzavanje
- Vodonepropusno



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

- Beton: Plastična obrada



**Creteo®Repair CC 173**  
**Premaz XF4**

- Dobra otpornost na vremenske utjecaje
- Otpornost na smrzavanje i sol za posipanje
- Odlična prionjivost



## » 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		
Suhi materijal	Ma =	1.000 [kg]
Voda	Wa =	250 [kg]
Nasipna gustoća	Ro =	1.850 [kg/m <sup>3</sup> ]
Izdašnost	$Er = \frac{1.000 \text{ Ma [kg]} + 250 \text{ Wa [kg]}}{1.850 \text{ Ro [kg/m}^3]}$	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 – orijentacijske 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®Repair CC 170 Antikorozivna zaštita

- Antikorozivna zaštita prema EN 1504-7
- Jednokomponentna
- Debljina sloja 2 mm



# 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/jed.
	2000148389	48	25	0-4 mm	pribl. 12 l/jed.	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/jed.
	2000152043	48	25	0-4 mm	pribl. 12 l/jed.	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/jed.
	2000148393	48	25	0-4 mm	pribl. 12 l/jed.	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/jed.
	2000148395	48	25	0-8 mm	pribl. 12 l/jed.	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/jed.
	2000152026	48	25	0-8 mm	pribl. 12 l/jed.	n.u.

## Creteo®Repair

**Creteo®Repair CC 100 Mort za reprofiranje betona R4**

Visokokvalitetni mort s vlaknima za reprofiranje betona na mineralnoj osnovi s dodacima sredstva za bolje prijanjanje. 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/jed.
	2000148261	54	25	0-3 mm	pribl. 13,9 l/jed.	22,00

**Creteo®Repair CC 101 Mort za reprofiranje betona R4**

Visokokvalitetni mort otporan na sulfate za reprofiranje betona na mineralnoj osnovi s dodacima sredstva za bolje prijanjanje. 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/jed.
	2000148396	54	25	0-0,8 mm	pribl. 14,3 l/jed.	22,00

**Creteo®Repair CC 101 Rapid Mort za reprofiranje betona R4**

Visokokvalitetni mort za reprofiranje betona na mineralnoj osnovi s dodacima sredstva za bolje prijanjanje. 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/jed.
	2000152503	24	20	0-0,8 mm	pribl. 11,5 l/jed.	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 prijanjanje. 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/jed.
	2000148186	54	25	0-0,8 mm	pribl. 14,3 l/jed.	17,00



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

Visokokvalitetni mort za reprofiliranje betona na mineralnoj osnovi s dodacima sredstva za bolje prijanjanje. 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/jed.
	2000152505	24	20	0-0,8 mm	pribl. 20 l/jed.	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 prijanjanje. 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/jed.
	2000148462	24	20	0-0,8 mm	pribl. 14 l/jed.	n.u.
	2000148268	54	25	0-0,8 mm	pribl. 17,5 l/jed.	18,00



### 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, gnijezda 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/jed.
	2000148459	24	15	0-0,09 mm	pribl. 10,8 l/jed.	43,80
	2000569334	54	25	0-0,1 mm	pribl. 17 l/jed.	23,00



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

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

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000152496	54	25	0-4 mm	pribl. 14,1 l/jed.	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/jed.
	2000148443	24	15	0-0,1 mm	pribl. 11 l/jed.	82,95
	2000148468	64	5	0-0,1 mm	pribl. 3,7 l/jed.	30,00



### 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/jed.
	2000149256	24	15	470,00



### 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/jed.
	2000152522	24	15	bijela	pribl. 0,23 l/m <sup>2</sup>	116,00
		24	15	PK I	pribl. 0,23 l/m <sup>2</sup>	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/jed.
	2000148285	48	25	0-8 mm	pribl. 12,2 l/jed.	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 sanacija 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/jed.
	2000148274	48	25	0-4 mm	pribl. 12,7 l/jed.	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/jed.
	2000571287	48	25	0-4 mm	pribl. 12,5 l/jed.	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/jed.
	2000583720	48	25	0-4 mm	pribl. 12,5 l/jed.	n.u.

## Creteo®Standard

**Creteo®Standard CC 267 F** Suhi beton C30/37/XF3/XC4/XA2/XS1/XD2/GK8 s vlaknima

Suhi beton klase čvrstoće C25/30 prema EN 206-1. Primjenjuje se svuda gdje se zahtijeva tlačna čvrstoća, kao npr. za zalijevanje oplatnog betona i manjih građevinskih elemenata, za temelje, zidove, stepenice, podnožja itd.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000583719	54	25	0-8 mm	pribl. 12,5 l/jed.	n.u.

**Creteo®Standard CC 300 Pump** Pumpani beton C30/37

Beton za zapunjavanje - razred čvrstoće C30/37 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/jed.
	2000583721	54	25	0-4 mm	pribl. 12,5 l/jed.	n.u.

**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/jed.
	2000569289	48	25	0-4 mm	pribl. 12,5 l/jed.	4,25

## Creteo®Special

**Creteo®Special CC 430** Betoncino Grubi reparaturni mort

Reparaturni mort za popravke velikog opsega na betonskim podlogama ili podlogama od kamenog ziđa. 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 ziđa. 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/jed.
	2000569796	48	25	0-3 mm	pribl. 16 l/jed.	5,65
	2000634089		1.000	0-3 mm	pribl. 580 l/t	226,00

# Creteo® Beton-Niskogradnja

## Creteo®Special



### Creteo®Special CC 450 SCC Beton C 45/55, GK 4

SCC beton - razred čvrstoće C 45/55 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, tamo gdje nisu poželjna duža čekanja da materijal osuši, te za betoniranje elemenata izduženog oblika.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000153383	42	25	0-4 mm	pribl. 14 l/jed.	n.u.

## 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/jed.
	2000148316	54	25	0-0,09 mm	pribl. 17 l/jed.	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/jed.
	2000148301	48	25	0-0,09 mm	pribl. 17 l/jed.	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/jed.
	2000148320	48	25	0-0,09 mm	pribl. 17 l/jed.	n.u.



## Creteo®Inject

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

Mort za toplinsko injektiranje, specijalno prikladan za punjenje sonde 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/jed.
	2000148318	48	25	0-0,09 mm	pribl. 25,9 l/jed.	5,50

## 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, cestogradnji i sl. Prikladne su za primjenu u izradi javnih prometnica (kružni tokovi, autobusna stajališta, prometne trake za usporavanje i ubrzanje...).



	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000155110	48	25	0-0,25 mm	pribl. 15,7 l/jed.	n.u.







# CRETEO®GALA

---

Creteo®Gala	27
Creteo®Road	28







# Creteo®Gala

Okućnica i uređenje krajobraza – harmonija prirode i materijala

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

## » IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

### **Creteo®Gala CC 633** **Tras drenažni beton**

- Hidraulično vezivanje
- Smanjena sklonost iscvjetavanju
- Vodopropusan



### **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 CC 631 Mort za kamena opločenja FTB

Tras mort za kamena 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.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000148303	48	25	0-4 mm	18,25



### Creteo®Gala CC 632 Mort za kamena opločenja

Tras mort za kamena opločenja, otporan na mraz, za polaganje pločnika od umjetnog i prirodnog kamena.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148305	48	25	0-4 mm	pribl. 12,5 l/jed.	n.u.



### Creteo®Gala CC 633 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:  $\geq 20,0$  MPa.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000148307	54	25	2-8 mm	17,50



### 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/jed.
	2000148309	48	25	0-2 mm	pribl. 14,1 l/jed.	20,00

# 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/jed.
	2000148311	48	25	0-4 mm	pribl. 14 l/jed.	19,50



### 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/jed.
	2000148314	48	25	0-4 mm	pribl. 13,9 l/jed.	n.u.

## Creteo®Road



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

Brzostvrdnjavajući cementni mort za brzu montažu u unutarnjem i vanjskom području u niskogradnji i visokogradnji. Posebice prikladan za postavljanje i pričvršćenje prstena i poklopaca šaftova. 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°: oko 20 min.

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



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

Brzostvrdnjavajući cementni mort za brzu montažu u unutarnjim i vanjskim prostorima, u niskogradnji i visokogradnji. Posebice prikladan za postavljanje i pričvršćenje prstena i poklopaca šaftova. 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/jed.
	2000148441	24	20	0-0,8 mm	pribl. 11,3 l/jed.	n.u.

# Creteo®Road

## 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 zalijevanje 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/jed.
	2000952401	24	20	0-0,25 mm	pribl. 12,1 l/jed.	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 podloge. 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/jed.
	2000952342	24	20	0-0,8 mm	pribl. 11,5 l/jed.	n.u.





# PODLOŽNE ŽBUKE

---

Vezivni mostovi .....	34
Cementni špricevi .....	34
Vapneno – cementne podložne žbuke .....	35
Cementne žbuke za podnožja .....	35
Lagane podložne žbuke .....	36
Gipsano-vapnene gletane žbuke .....	36
Gipsano-vapnene žbuke .....	36
Podložne žbuke na bazi gipsa i specijalnog cementa .....	37
Toplinsko – izolacijske žbuke .....	37
Rentgenske žbuke .....	38
Građevinska ljepila i mase za izravnavanje .....	38
Profili za podložne žbuke .....	39
Mrežice za podložne žbuke .....	40



## Podložne žbuke

Provjereni sustavi žbuka za moderne zidove visokih izolacijskih svojstava

Žbuka je smjesa vode, gašenog vapna i pijeska ili morta kojom se prekrivaju pročelja, zidovi i stropovi da bi se nakon njezina stvrđavanja postigla ravna površina. Može se koristiti na fasadama 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 866

##### Vapneno-cementna lagana podložna žbuka

- Za fasade i unutarnje prostore
- Vrlo izdašna
- Na svim podlogama s izolacijskim svojstvima: šuplja opeka, porozni blokovi za zidanje




#### RÖFIX Betonkontakt

##### Vezivni most

- Dobra prionjivost
- Spremno za uporabu
- Otporno na alkale



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

RÖFIX proizvodi	Opeka Toplinska vodljivost ( $\lambda$ ) < 0,15 W/mK		Opeka Toplinska vodljivost ( $\lambda$ ) > 0,15 W/mK		Beton		Porobeton		Drvene građevin- ske ploče		Prirodni kamen		Mješoviti zid	
	Vani	Unutra	Vani	Unutra	Vani	Unutra	Vani	Unutra	Vani	Unutra	Vani	Unutra	Vani	Unutra
RÖFIX 10 Vezivni most	-	++	-	++	-	+++	-	+++	-	++	-	-	-	-
RÖFIX 670 Cementni špric	-	-	+++	+++	-	-	-	-	-	-	++	++	++	++
RÖFIX 670S Cementni špric Spezial	-	-	+++	+++	+++	+++	+++	+++	-	-	++	++	++	++
RÖFIX 673 Cementni špric s bijelim vapnom	+++	+++	+++	+++	-	-	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++	++
RÖFIX 510 Vapneno-cementna podložna žbuka	-	++	-	+++	-	++	-	++	-	++	-	++	-	++
RÖFIX 660 Cementno-vapnena gruba pod- ložna žbuka	-	-	+++	+++	++	++	-	-	-	-	++	++	-	-
RÖFIX ZK-eco Vapneno-cementna podložna žbuka	-	++	-	+++	-	++	-	++	-	++	-	++	-	++
RÖFIX 620 Cementna podložna žbuka, žbuka za podnožja	-	-	+++	++	+++	+++	-	-	-	-	++	++	++	-
RÖFIX 866 Vapneno-cementna lagana pod- ložna žbuka	+++	+++	+++	+++	++	++	+++	+++	+++	+++	++	++	++	++
RÖFIX 190 Vapneno-gipsana unutarnja žbuka	-	++	-	+++	-	++	-	++	-	+++	-	-	-	++
RÖFIX 150 Gipsano-vapnena unutarnja žbuka	-	++	-	+++	-	++	-	++	-	+++	-	-	-	++
RÖFIX 170 Unutarnja podložna žbuka	-	++	-	+++	-	++	-	++	-	+++	-	-	-	++
RÖFIX 180 Unutarnja podložna žbuka Primo	-	++	-	+++	-	++	-	++	-	+++	-	-	-	++
RÖFIX 850 Toplinsko-izolacijska žbuka	-	+++	++	++	-	++	-	+++	-	++	-	++	-	++
RÖFIX 888 Toplinsko-izolacijska žbuka	+++	+++	++	++	-	++	+++	+++	++	++	++	++	++	++
RÖFIX 840 Toplinsko-izolacijska žbuka	+++	+++	++	++	-	++	+++	+++	++	++	++	++	++	++
RÖFIX CalceClima® Thermo Vapnena toplinsko- izolacijska žbuka 	+++	+++	++	++	-	++	+++	+++	++	++	++	++	++	++
RÖFIX 57 Cementna masa za izravnavanje bijela	++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++

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

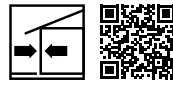
Tablica sadrži pojednostavljene informacije pregleda proizvoda te njihovo područje primjene. Ukoliko se navedeni proizvodi žele primijeniti u praksi, obavezno se nalaže uzimanje u obzir podataka u tehničkim listovima, te ostaloj RÖFIX tehničkoj dokumentaciji.

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.	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148128	24	15	pribl. 0,2 kg/m <sup>2</sup>	32,00

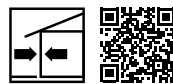


### RÖFIX Betonkontakt Vezivni most

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/jed.
	2000295867	24	25	0-1,2 mm	pribl. 0,3 kg/m <sup>2</sup>	44,00

## Cementni špricevi



### RÖFIX 670 Cementni špric

Cementni špric i vezivni most za jako upojne i kritične podloge 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/jed.
	2000583180	48	25	0-4 mm	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	4,30
	2000154694		1.000	0-4 mm	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	172,00



### RÖFIX 670 S Cementni špric Spezial

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

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000952159	48	25	0-4 mm	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	6,80
	2000148065	36	40	0-4 mm	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	n.u.

## 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/jed.
	2000583182	48	25	0-1,5 mm	pribl. 1,3 kg/m <sup>2</sup> /mm	4,25
	2000148049		1.000	0-1,5 mm	pribl. 1,3 kg/m <sup>2</sup> /mm	170,00



### RÖFIX 660 Cementno-vapnena gruba podložna žbuka

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

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000583186	48	25	0-4 mm	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	3,75
	2000148063	36	40	0-4 mm	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



### 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/jed.
	2000569484	48	25	0-1,3 mm	pribl. 1,3 kg/m <sup>2</sup> /mm	4,00
	2000569333		1.000	0-1,3 mm	pribl. 1,3 kg/m <sup>2</sup> /mm	160,00

## 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 B3346). Nije prikladna kao žbuka za zidove od laganog materijala.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000583188	48	25	0-1,4 mm	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	5,00
	2000148058	36	40	0-1,4 mm	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	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/jed.
	2000952011	48	25	0-1,6 mm	pribl. 1 kg/m <sup>2</sup> /mm	6,50
	2000148100	42	30	0-1,6 mm	pribl. 1 kg/m <sup>2</sup> /mm	7,80
	2000148099		1.000	0-1,6 mm	pribl. 1 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

## 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/jed.
	2000952007	48	25	0-0,8 mm	pribl. 1,1 kg/m <sup>2</sup> /mm	6,30
	2000148033		1.000	0-0,8 mm	pribl. 1,1 kg/m <sup>2</sup> /mm	252,00

## Gipsano-vapnene žbuke



### RÖFIX 190 Vapneno-gipsana unutarnja žbuka

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

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000952026	48	25	0-1,25 mm	pribl. 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.
	2000148035		1.000	0-1,25 mm	pribl. 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

## Podložne žbuke na bazi gipsa i specijalnog cementa



### RÖFIX 170 Univerzalna unutarnja podložna žbuka

Podložna i filcana žbuka za unutarnje zidove i stropove na svim uobičajenim podlogama za žbuku kao što su opeka, šuplja opeka, cementni kamen, vapnenac, ali i za hrapavi beton.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000952967	48	25	0-0,8 mm	pribl. 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm	5,00
	2000569404		1.000	0-0,8 mm	pribl. 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm	200,00



### 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/jed.
	2000952019	48	25	0-1,2 mm	pribl. 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm	5,50
	2000148210		1.000	0-1,2 mm	pribl. 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm	220,00



### RÖFIX 185 Lagana unutarnja žbuka za izravnavanje

Izdašna, lagana žbuka za izravnavanje, na bazi gipsa i specijalnog cementa. S laganim dodatkom perlita. Za unutarnje zidove i stropove na svim uobičajenim podlogama za žbuku. Poboljšana varijanta RÖFIX 180.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148481	48	25	0-0,8 mm	pribl. 0,95 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

## Toplinsko-izolacijske žbuke



### RÖFIX 888 Toplinsko-izolacijska žbuka

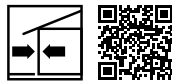
Toplinsko-izolacijska podložna žbuka za fasade i unutarnje zidove. S laganim dodatkom perlita. Za ručno i strojno nanošenje. Visoka toplinska izolacija. Koeficijent toplinske vodljivosti: oko 0,063 W/mK.

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



# Podložne žbuke

## 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/jed.
	2000569214	45	50	0-0,8 mm	pribl. 12,5 l/m <sup>2</sup> /cm	13,00



### RÖFIX 850 Toplinsko-izolacijska žbuka

Toplinsko-izolacijska podložna žbuka za unutarnje zidove. S laganim dodatkom perlita. Za ručno nanošenje. Koeficijent toplinske vodljivosti: oko 0,13 W/mK.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148098	45	50	0-3 mm	pribl. 1,25 l/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

## 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/jed.
	2000148045	36	40	0-1 mm	pribl. 3 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

## Građevinska ljepila i mase za izravnavanje

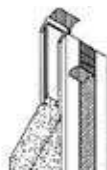


### RÖFIX Universalkleber Građevinsko ljepilo na bazi cementa

Mineralno, sivo ljepilo i masa za armiranje bijelih fasadnih ploča od stiropora (EPS-F). Za lijepljenje i armiranje EPS-F izolacijskih ploča i lijepljenje izolacijskih ploča od mineralne vune. Nije prikladno za armiranje mineralne vune niti za ugradnju u kontaktnim toplinsko-izolacijskim sustavima.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija/boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000692564	48	25	0-0,8 mm siva	8,5 kg/m <sup>2</sup>	9,25

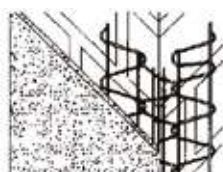
## Profili za podložne žbuke



### RÖFIX Letnica za žbuke P PVC

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

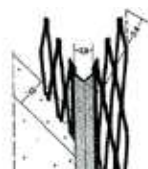
	Šifra proizvoda	Kom./jed.	m/jed.	Debljina žbuke	Dužina	Cijena/jed.
	2000148140	20	48	9 mm	240 cm	n.u.
	2000148142	50	130	15 mm	260 cm	n.u.



### 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/jed.
	2000148405	40	118	≥ 15 mm	295 cm	n.u.



### RÖFIX Kutni profil 1007

Kutni profil za unutarnje žbukanje od pocinčanog čeličnog lima.

	Šifra proizvoda	Kom./jed.	m/jed.	Debljina žbuke	Dužina	Cijena/jed.
	2000148138	25	62,5	10 mm	250 cm	n.u.
	2000569437	25	68,75	10 mm	275 cm	n.u.
	2000148792	25	75	10 mm	300 cm	n.u.



### RÖFIX Brzoučvrсна lajsna 1105

Vodilica za unutarnje žbukanje od pocinčanog čeličnog lima.

	Šifra proizvoda	Kom./jed.	m/bunt	Debljina žbuke	Dužina	Cijena/jed.
	2000148793	50	125	10 mm	250 cm	n.u.

# Podložne žbuke

## Profili za podložne žbuke



### RÖFIX Brzoučvrсна lajsna 1106

Vodilica za unutarnje žbukanje od pocinčanog čeličnog lima.

	Šifra proizvoda	Kom./jed.	m/jed.	Debljina žbuke	Dužina	Cijena/jed.
	2000148794	50	125	6 mm	250 cm	n.u.

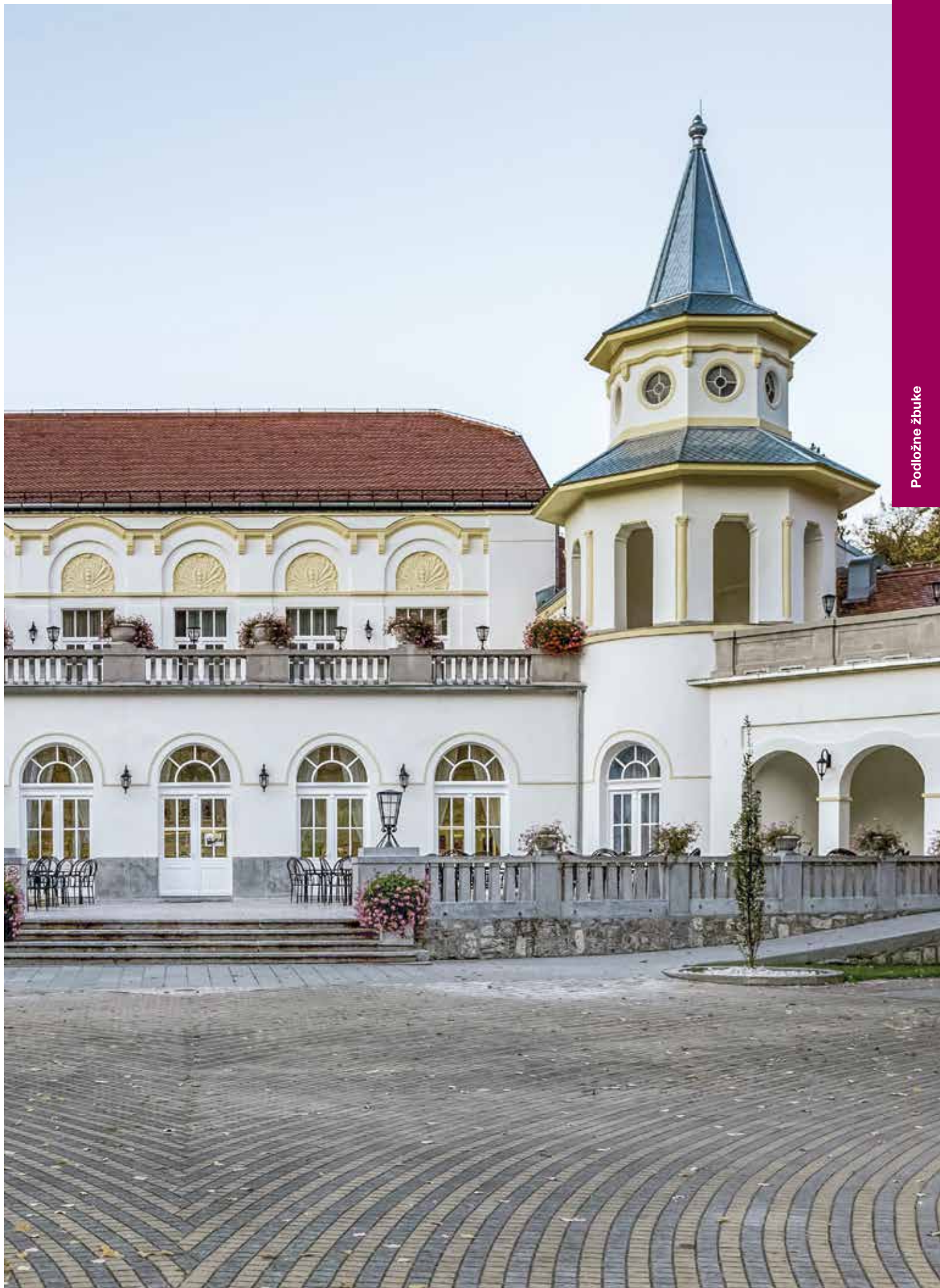
## Mrežice za podložne žbuke



### 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/jed.
	2000148434	1.200	50	7 x 7 mm	50000x1000 mm	n.u.







# ZAVRŠNE ŽBUKE

---

Predpremaži	46
Vapneno-cementne završne žbuke	47
Silikonske završne žbuke	51
Završne žbuke na bazi umjetnih smola	53
Mozaične žbuke	55
Vapnene završne žbuke (pastozne)	55
Efektne premaži	56
Dodaci/aditivi za završne žbuke	56
Gleteri	57
Alati za strukturiranje	57
Dodaci/aditivi za završne žbuke - Granulati	58



## Završne žbuke

Završna žbuke nove generacije: RÖFIX SiSi-Putz® FUTURA

Fasada kao završni sloj čini objekt vizualno prepoznatljivim te naglašava njegovu individualnost, jedinstvenost i izgled. Funkcije fasada su mnogobrojne. Ona štiti objekt od utjecaja vremenskih prilika, predstavlja barijeru između vanjske i unutarnje klime, ali ima i iznimno važnu estetsku funkciju u osmišljavanju završnog izgleda objekta.

RÖFIX SiSi-Putz® FUTURA lagana pastozna žbuka visoke izdašnosti je hidrofobirana, paropropusna završna žbuka nove generacije otporna na vremenske utjecaje. Idealna za podloge koje su izložene ekstremnim vremenskim utjecajima.

### »» IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

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

- Održivo
- Izvrsna obradivost
- Idealan raspored strukture zrna
- Ekstremno visoka izdašnost
- Iznimna otpornost na vremenske utjecaje
- Dugotrajna otpornost na alge i gljivice





## » PODRUČJE PRIMJENE

	RÖFIX proizvodi	Primjena	Vrsta žbuke u mm R = žljebasta struktura 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 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	–
	RÖFIX SISI-Putz® VITAL 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	–
	RÖFIX SP 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	–	–
	RÖFIX DESIGNPUTZ Specijalna završna žbuka na bazi NHL-a*		1,2	bež	1	1	2	2	3	1	4	4	4	1
	RÖFIX 773 Srednjeslojna kamena žbuka		2 / 4	bijela, u boji, ograničeno	–	1	4	4	7	6	4	4	4	–
Završne žbuke na bazi umjetnih smola	RÖFIX KHP 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 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	1
	RÖFIX Žbuka za nanošenje valjkom ili kistom		0–0,5	bijela, u boji, svi tonovi boja	2	2	2	2	3	–	2	2	2	2
Plemenite žbuke	RÖFIX 700 Plemenita bijela žbuka		0,5 / 1 V / 1,5 V / 2 V / 3 V	bijela	1	1	2	2	3	–	4	4	4	1
	RÖFIX 713 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	1
	RÖFIX 715 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	1
	RÖFIX 750 Krupnozrnata završna žbuka		4–7 / 7–10	bijela, u boji, ograničeno	–	1	1	1	5	6	4	4	–	–
Zaribane žbuke/Masa za zaglađivanje/Fine žbuke	RÖFIX 300 Fina vapnena unutarnja žbuka		0,8 / 1	prirodno bijela	1	1	2	–	–	–	4	4	–	1
	RÖFIX 360 Bijela vapnena strukturna završna žbuka		0,7 / 1 V / 1,5 V / 2 V	bijela	1	1	2	2	5	–	4	4	–	1
	RÖFIX Malta Fina Fina unutarnja žbuka		0,6	prirodno bijela	1	1	2	2	–	–	4	–	–	1

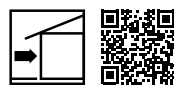
1 prikladno 2 na masi za izravnavanje (RÖFIX 700 – 0,5/RÖFIX Renostar®) 3 na ravne podloge 4 na masi za renoviranje (RÖFIX Renostar®, RÖFIX Renoplus®) 5 na vezivnom mostu (RÖFIX R57 svježe u svježe) 6 na srednjeslojne sisteme (RÖFIX Unistar® LIGHT) 7 na vezivnom mostu

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



# 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/jed.
	2000569416	24	20	bijela	0,23 kg/m <sup>2</sup>	68,00
		24	20	u boji	0,23 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000569417	64	5	bijela	0,23 kg/m <sup>2</sup>	18,50
		64	5	u boji	0,23 kg/m <sup>2</sup>	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-izolacijskih sustava. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije: „Završne žbuke“.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148291	24	18	bijela	pribl. 0,18 kg/m <sup>2</sup>	86,00
	2000148284	64	5	bijela	pribl. 0,18 kg/m <sup>2</sup>	25,35



### 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/jed.
	2000150766	24	20	bijela	pribl. 0,23 kg/m <sup>2</sup>	60,40
	2000150767	64	5	bijela	pribl. 0,23 kg/m <sup>2</sup>	17,10



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

Dodatno 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 KHP, silikonske i silikonsko-silikatne završne žbuke.

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

## 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/jed.
	2000148178	24	20	bijela	pribl. 0,23 kg/m <sup>2</sup>	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/jed.
	2000148028	24	20	bijela	pribl. 0,2 kg/m <sup>2</sup> /P	n.u.
	2000148027	64	5	bijela	pribl. 0,2 kg/m <sup>2</sup> /P	n.u.

## Vapneno-cementne završne žbuke



### RÖFIX 700 Plemenita bijela žbuka

Mineralna, oplemenjena paropropusna strukturalna završna žbuka (bijelo vapno, bijeli cement, mramorni pijesak) na podložnim žbukama.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija/boja	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000148069	54	25	0,5 mm bijela	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup>	14,00
	2000148071	54	25	1 mm V bijela	pribl. 1,9 kg/m <sup>2</sup>	14,00
	2000148072	54	25	1,5 mm V bijela	pribl. 2,35 kg/m <sup>2</sup>	14,00
	2000148073	54	25	2 mm V bijela	pribl. 3,1 kg/m <sup>2</sup>	14,00
	2000149258	48	25	2 mm R bijela	pribl. 2,8 kg/m <sup>2</sup>	14,00
	2000148074	48	25	3 mm V bijela	pribl. 4,05 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000150798	48	25	3 mm R bijela	pribl. 3,5 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000148708	48	25	4 mm V bijela	pribl. 5,15 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000148709	48	25	7 mm V bijela	pribl. 6,85 kg/m <sup>2</sup>	n.u.

# Završne žbuke

## Vapneno-cementne završne žbuke



### RÖFIX 715 Specijalna mineralna plemenita žbuka

Mineralna, paropropusna, oplemenjena strukturna završna žbuka (bijelo vapno, bijeli cement, mramorni pijesak) na TIS i podložnim žbukama. Kod TIS 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/jed.
	2000148265	48	25	0,5 mm bijela	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup>	15,00
	2000148070	54	25	0,7 mm V bijela	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup>	15,00
	2000148075	42	25	1 mm V bijela	pribl. 1,9 kg/m <sup>2</sup>	15,00
	2000148076	42	25	1,5 mm V bijela	pribl. 2,35 kg/m <sup>2</sup>	15,00
	2000148077	54	25	2 mm V bijela	pribl. 3,1 kg/m <sup>2</sup>	15,00
	2000148078	48	25	3 mm V bijela	pribl. 4 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000148079	48	25	4 mm V bijela	pribl. 5,15 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000148080	48	25	7 mm V bijela	pribl. 6,85 kg/m <sup>2</sup>	n.u.

## Vapneno-cementne završne žbuke



### RÖFIX 750 Krupnozrnata završna žbuka

Mineralna, oplemenjena, krupnozrnata završna žbuka za nanošenje zidarskom žlicom (vapno, cement, plovuĉac) na podložne žbuke i specijalno prethodno pripremljeni TIS. Kod TIS 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 prikladna za TIS.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija/boja	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000952163	48	25	4-7 mm siva	pribl. 10 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000952164	48	25	7-10 mm siva	pribl. 10 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000952165	48	25	4-7 mm bijela	pribl. 10 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000952166	48	25	7-10 mm bijela	pribl. 10 kg/m <sup>2</sup>	n.u.



### RÖFIX 772 Šerana žbuka

Mineralna, oplemenjena, debeloslojna završna žbuka (bijelo vapno, bijeli cement, mramorni pijesak) na TIS 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/jed.
	2000148086	48	25	0-2 mm bijela	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.
	2000148088	48	25	0-4 mm bijela	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



### RÖFIX 773 Srednjeslojna kamena žbuka

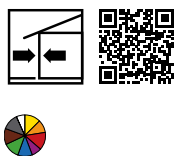
Mineralna, hidrofobirana, srednjeslojna, plemenita, higroskopna završna žbuka (bijelo vapno, bijeli cement, latentno hidrauliĉno vezivo, odabrana granulacija) na TIS i podložnim žbukama. Kamene žbuke su specijalni proizvodi dostupni po narudžbi nakon izrade uzorka i odobrenja istog. Pozor: obratiti pozornost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

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija/boja	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000151605	48	25	0-2 mm bijela	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.
	2000151606	48	25	0-4 mm bijela	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.
	2000151376	48	25	0-2 mm bijela	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.
	2000151377	48	25	0-4 mm bijela	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



# Završne žbuke

## Vapneno-cementne završne žbuke



### RÖFIX 775 Rijetka rustikalna žbuka

Mineralna, modelirajuća vezivna žbuka (bijelo vapno, bijeli cement, mramorni pijesak) 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/jed.
	2000148152	48	25	0-2 mm bijela	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.
	2000148153	48	25	0-3 mm bijela	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



### RÖFIX 793 SalePepe Prana žbuka s dodatnim efektima

Mineralna, strukturna polugotova završna žbuka otporna na vremenske uvjete. Koristi se na TIS 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/jed.
	2000154830	54	25	0-0,8 mm prirodno bijela	n.u.



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

Mineralna, paropropusna, oplemenjena strukturna završna žbuka (NHL, bijelo vapno) na TIS i podložnim žbukama. Za posebne tehnike strukturiranja žbuke kao što je pročešljavanje, modeliranje, strukturiranje pomoću metlice, zidarske žlice ili tehnikom čupanja. Kod TIS 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/jed.
	2000148496	54	25	1,2 mm	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	13,50

## 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/jed.
	2000156038	48	25	0-0,8 mm prirodno bijela	pribl. 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm	4,75
	2000569256	42	35	0-0,8 mm prirodno bijela	pribl. 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm	6,65

## Silikonske završne žbuke



### RÖFIX SHP PREMIUM Silikonska završna žbuka

Vodoodbojna strukturna završna žbuka otporna na vremenske utjecaje (silikonske smole, smanjuje rizik od stvaranja mahovine, algi i gljivica), na TIS 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/jed.
	2000148283	24	25	0-1,5 mm V bijela	pribl. 2,4 kg/m <sup>2</sup>	59,00
	2000148281	24	25	0-2 mm V bijela	pribl. 3 kg/m <sup>2</sup>	59,00
	2000148282	24	25	0-3 mm V bijela	pribl. 3,8 kg/m <sup>2</sup>	59,00



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

Vodoodbojna, paropropusna strukturna završna žbuka otporna na vremenske utjecaje (silikonske smole, silikat, organska) na TIS 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/jed.
	2000296154	24	25	0,5 mm bijela	pribl. 1,7 kg/m <sup>2</sup> /P	67,00
	2000296160	24	25	0,7 mm bijela	pribl. 1,7 kg/m <sup>2</sup> /P	67,00
	2000583558	24	25	1-2-3 mm bjela	pribl. 3 kg/m <sup>2</sup> /P	n.u.
		24	25	u boji	pribl. 1,7 kg/m <sup>2</sup>	n.u.

# Završne žbuke

## Silikonske završne žbuke



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

Vodoodbojna, paropropusna strukturna završna žbuka otporna na vremenske utjecaje (silikonske smole, silikat, organska) na TIS 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/jed.
	2000148090	24	25	1 mm V bijela	pribl. 2 kg/m <sup>2</sup>	56,00
	2000148091	24	25	1,5 mm V bijela	pribl. 2,4 kg/m <sup>2</sup>	56,00
	2000148094	24	25	2 mm V bijela	pribl. 3 kg/m <sup>2</sup>	56,00
	2000148093	24	25	2 mm R bijela	pribl. 2,7 kg/m <sup>2</sup>	56,00
	2000148097	24	25	3 mm V bijela	pribl. 3,8 kg/m <sup>2</sup>	56,00
	2000148096	24	25	3 mm R bijela	pribl. 3,5 kg/m <sup>2</sup>	56,00
	2000148190	24	25	6 mm V bijela	pribl. 4,75 kg/m <sup>2</sup>	56,00
		24	25	u boji	pribl. 1,7 kg/m <sup>2</sup>	n.u.

NEW



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

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

Posebno održiv materijal koji štedi resurse obzirom da je njegova potrošnja u usporedbi sa standardnim žbukama čak 30% niža.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija/boja	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000956707	24	20	0-1,5 mm V bijela	pribl. 1,9 kg/m <sup>2</sup>	58,00
	2000956709	24	20	0-2 mm V bijela	pribl. 2,4 kg/m <sup>2</sup>	58,00

## Silikatne završne žbuke



### RÖFIX SP Silikatna strukturna završna žbuka

Mineralna, paropropusna strukturna završna žbuka (silikat) na TIS 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/jed.
	2000148051	24	25	1 mm V bijela	pribl. 2 kg/m <sup>2</sup>	51,50
	2000148053	24	25	1,5 mm V bijela	pribl. 2,4 kg/m <sup>2</sup>	51,50
	2000148057	24	25	2 mm V bijela	pribl. 3 kg/m <sup>2</sup>	51,50
	2000148056	24	25	0-2 mm R bijela	pribl. 2,7 kg/m <sup>2</sup>	51,50
	2000148059	24	25	3 mm V bijela	pribl. 3,8 kg/m <sup>2</sup>	51,50
	2000568560	24	25	0-3 mm R bijela	pribl. 3,5 kg/m <sup>2</sup>	51,50
		24	25	u boji	pribl. 1,4 g/m <sup>2</sup>	n.u.

## Završne žbuke na bazi umjetnih smola



### RÖFIX INNEN Strukturna unutarnja završna žbuka

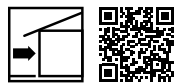
Dekorativna, strukturna završna žbuka (organska), otporna na habanje, za unutarnje prostore na podložnim žbukama, masama za izravnavanje i gips-kartonskim pločama. Bijela i u boji > 75% VOSS. Podlogu prethodno pripremiti s RÖFIX Predpremazom IN. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije: „Završne žbuke“.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija/boja	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000148155	24	25	0-0,7 mm V bijela	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000148104	24	25	0-1 mm V bijela	pribl. 2 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000148108	24	25	0-1,5 mm V bijela	pribl. 2,4 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000148156	24	25	0-1,5 mm R bijela	pribl. 2,1 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000148112	24	25	0-2 mm V bijela	pribl. 3 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000148111	24	25	0-2 mm R bijela	pribl. 2,7 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
		24	25	u boji		n.u.



# Završne žbuke

## Završne žbuke na bazi umjetnih smola



### RÖFIX KHP Završna žbuka na bazi umjetnih smola

Otporna, elastična, strukturna, završna žbuka (organska) na TIS 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/jed.
	2000148103	24	25	1 mm V bijela	pribl. 2 kg/m <sup>2</sup>	51,50
	2000148106	24	25	1,5 mm V bijela	pribl. 2,4 kg/m <sup>2</sup>	51,50
	2000148110	24	25	2 mm V bijela	pribl. 3 kg/m <sup>2</sup>	51,50
	2000148109	24	25	2 mm R bijela	pribl. 2,7 kg/m <sup>2</sup>	51,50
	2000148114	24	25	3 mm V bijela	pribl. 3,8 kg/m <sup>2</sup>	51,50
	2000148113	24	25	3 mm R bijela	pribl. 3,5 kg/m <sup>2</sup>	51,50
		24	25	u boji		n.u.



### RÖFIX Žbuka za nanošenje valjkom ili četkom

Tvornički zamiješana, strukturna dekorativna žbuka bez otapala (organska). Nanošenje valjkom ili četkom. Lako obradiva, armirana vlaknima, lako zapunjiva žbuka za nanošenje valjkom ili četkom, za unutrašnje 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/jed.
	2000148032	24	20	0-0,5 mm bijela	pribl. 0,8 kg/m <sup>2</sup>	n.u.

## Mozaične žbuke



### RÖFIX BSP Mozaična i dekorativna žbuka za podnožja

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

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija/boja	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000149534	24	25	0-1,8 mm V u boji (K4)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000149535	24	25	0-1,8 mm V u boji (K5)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000150733	24	25	0-1,8 mm V u boji (K6)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000150734	24	25	0-1,8 mm V u boji (K8)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000150735	24	25	0-1,8 mm V u boji (K9)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000150737	24	25	0-1,8 mm V u boji (K21)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000150738	24	25	0-1,8 mm V u boji (K23)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000150739	24	25	0-1,8 mm V u boji (K29)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000152133	24	25	0-1,8 mm V u boji (K31)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000152134	24	25	0-1,8 mm V u boji (K32)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000152135	24	25	0-1,8 mm V u boji (K33)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000152136	24	25	0-1,8 mm V u boji (K34)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000152137	24	25	0-1,8 mm V u boji (K35)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000152138	24	25	0-1,8 mm V u boji (K36)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000150740	24	25	0-1,8 mm V u boji (K50)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000150741	24	25	0-1,8 mm V u boji (K52)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00
	2000150743	24	25	0-1,8 mm V u boji (K109)	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	61,00

## 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/jed.
	2000693418	45	25	0-0,6 mm prirodno bijela	pribl. 3,5 kg/m <sup>2</sup>	8,00

# Završne žbuke

## Efektни 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/jed.
	2000156040	24	15	0,6-1,25 mm svjetlucavo sjajna	pribl. 0,2 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000156039	24	15	0,6-1,25 mm transparentna	pribl. 0,2 kg/m <sup>2</sup>	n.u.

## Dodaci-aditivi za završne žbuke



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

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

	Šifra proizvoda		l/jed.	Boja	Cijena/jed.
	2000152084		15	svjetlucajuće	n.u.



### RÖFIX SILVERGLOW Dodatak sa svjetlucajućim srebrnim efektom

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

	Šifra proizvoda		l/jed.	Boja	Cijena/jed.
	2000155954		15	svjetlucajuće	n.u.
	2000155955		4	svjetlucajuće	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.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000151749	24	15	transparentna	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	50,00
	2000151769	60	4	transparentna	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	15,56

## Dodaci-aditivi za završne žbuke



### RÖFIX PP 405 HYDROPHOB Silikonska zaštita

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

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000151109	60	10	transparentna	pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup> /P	44,00



### RÖFIX Algicidna i fungicidna zaštita EXTRA

Dodatna 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.	l/jed.	Boja	Cijena/jed.
	2000152959	60	10	bezbojno	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 češljanje i izbijanje zraka iz šerane ili kamene žbuke.

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

## Alati za strukturiranje



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

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

	Šifra proizvoda	Kom./jed.	Cijena/jed.
	2000148495	1	n.u.



# Završne žbuke

## Alati za strukturiranje



### RÖFIX Strugalice

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/jed.
	2000148244	16	1	325x150 mm	n.u.

## Dodaci/aditivi za završne žbuke - Granulati



### RÖFIX granulat Madreperla Granello

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



### RÖFIX granulat Giallo Siena

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000634020	24	15	transparentna	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	50,00
	2000634021	60	4	transparentna	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	15,56



### RÖFIX granulat Bianco Verona

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



## RÖFIX granulat Grigio Venato


	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000634022	24	15	transparentna	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	50,00
	2000634023	60	4	transparentna	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	15,56



## RÖFIX granulat Nero Ebano

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000634028	24	15	transparentna	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	50,00
	2000634029	60	4	transparentna	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	15,56

## »» KLASIFIKACIJA BOJA PREMA TONKARTI

	Klasifikacija boja prema tonkarti	Pastozne završne žbuke	Mineralne završne žbuke	Boje i premazi
<b>Nadoplatna za tonirane proizvode prema kategorijama</b>	Cjenovni razred I – 154 tona (nijanse)	0,18 eur/kg	0,40 eur/kg	0,54 eur/L
	Cjenovni razred II – 150 tona (nijanse)	0,18 eur/kg	0,40 eur/kg	1,36 eur/L
	Cjenovni razred III – 62 tona (nijanse)	0,18 eur/kg	0,40 eur/kg	2,10 eur/L
<b>Dodatna cijena za intenzivne tonove boja</b>	Cjenovni razred IV – 23 tona (nijanse)	0,80 eur/kg	Cijena na upit	3,85 eur/L
	Cjenovni razred V – 7 tona (nijanse)	Cijena na upit	Cijena na upit	Cijena na upit
<b>Nadoplatna za tonirane predpremaze</b>	VITAL, PREMIUM, UNI	0,62 eur/kg		
 <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 cjenovnom 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 / 740 / 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 RENOVIRANJE I SANIRANJE

---

Predšpic	68
Priprema podloge	68
Horizontalne blokade i injekcije	69
Izolacije	70
Žbuke za saniranje	70
Renopor®	73
Povijesni mortovi	73
Povijesne žbuke na bazi vapna	75
Veziva za povijesne objekte	76
Mase za renoviranje i izravnavanje	77
Vapnene žbuke	79
Premazi za renoviranje	81
Dodatni pribor za renoviranje i saniranje	83
Žbuke na bazi NHL-a/cementa	84
Žbuke na NHL bazi	86
Dodatni pribor za renoviranje i saniranje	86







# 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 ljude 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 ugradnju. Vapno se koristi već tisućljećima u žbukama i premazima. Ovo povijesno 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





---

» Birajte prirodne materijale za svježinu prostora u kojem boravite! «

---

## » IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

### RÖFIX 530 - Vapnena žbuka

- Visoka izdašnost
- Vapno
- Bijeli cement (bez kromata)
- Bez umjetnih disperzivnih tvar
- Visokokvalitetni lomljeni vapnenac
- Udio cementa <5%



### RÖFIX 696 - Hidraulično-vapnena strojna žbuka

- Iznimna otpornost na vremenske utjecaje
- Minimalno naprezanje prilikom stvrdnjavanja
- Jednostavna strojna ugradnja





### RÖFIX Vapnena boja za saniranje

- Prirodna, ekološka sirovina
- Visoka paropropusnost
- Reguliranje vlage











## » 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; Novogradnja ili sanacija objekata	
Priprema podloge	Labave dijelove starih žbuka potrebno je u potpuno obiti; Površine napadnute plijesnimama potrebno je prethodno tretirati, te potom očistiti	
Izravnavanje podloge	Veće neravnine mogu se izravnati RÖFIX Renoplus® Univerzalnom žbukom za renoviranje i izravnavanje (do 30 mm u jednom radnom koraku)	
Vrijeme mirovanja/sušenja	1 dan/mm debljine žbuke	
Lijepljenje ploča	RÖFIX Renopor® I Izolacijska ploča 060	
	Punoplošno lijepljenje s RÖFIX Renopor® Specijalnim ljepilom	
Vrijeme mirovanja/sušenja	Oko 2 sata	
Armiranje ploča	Punoplošno armiranje s RÖFIX Renopor® s specijalnim ljepilom 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 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
Sustavi za saniranje				
Opis sustava	Jednoslojni sustav za saniranje žbuke	Dvoslojni sustav za saniranje žbuke	Jednoslojni sustav za saniranje žbuke	Jednoslojni sustav za saniranje žbuke
Područje primjene				
Opterećenje vlagom	Visoko	Visoko	Visoko	Srednje
Opterećenje solima	Nisko	Visoko	Nisko	Srednje
Priprema podloge	Staru žbuku obiti do oko 1 m iznad vidljive granice oštećenja; fuge zida izdubiti oko 2 cm; Objeni stari materijal odmah ukloniti s gradilišta; Površine suho očistiti i pustiti da se osuše; Fuge i izbijeno kamenje prethodno zatvoriti npr. s RÖFIX 648 Podložnom žbukom s porama			
Zatvaranje	RÖFIX 648 Podložna žbuka s porama	RÖFIX 648 Podložna žbuka s porama	RÖFIX 648 Podložna žbuka s porama	RÖFIX SanoCalce Fondo
Tretiranje podloge	RÖFIX Sanir grund	–	–	–
Upute	Očerkati ili pošpricati	–	–	–
Vrijeme mirovanja/sušenja	nema	–	–	–
Špric	RÖFIX 671 Sanir špric			RÖFIX SanoCalce Fondo
Upute	Prekrivanje oko 60 % površine			Prekrivanje 100 % površine
Vrijeme stajanja/sušenja	Najmanje 7 dana, štiti od prebrzog isušivanja			
Podložna žbuka s porama	–	RÖFIX 648 Podložna žbuka s porama	–	RÖFIX SanoCalce Fondo
Upute	–	Jednoslojno najmanje 20 mm	–	Jednoslojno najviše 15 mm
Vrijeme mirovanja/sušenja	–	1 dan/mm debljine žbuke	–	1 dan/mm debljine žbuke
Upute	–	Površinu ogrubiti	–	Površinu ogrubiti
Žbuka za saniranje*	RÖFIX 640 Žbuka za saniranje R-W siva*		RÖFIX 650 Žbuka za saniranje bijela	RÖFIX SanoCalce Intonaco
Upute	Najmanje 20 mm/najviše 40 mm	Najmanje 15 mm	Najmanje 20 mm/najviše 40 mm	Najmanje 20 mm/najviše 40 mm
Vrijeme sušenja	1 dan/mm debljine žbuke			
Žbuka za saniranje iznad oštećene zone (najmanje 1 m iznad vidljive granice oštećenja)	RÖFIX 680 Žbuka za saniranje R-L Jedno- ili višeslojno ovisno o ukupnoj debljini žbuke			Tradicionalne žbuke kompatibilne sa žbukama na osnovi prirodnog hidrauličnog vapna
Vrijeme sušenja	1 dan/mm debljine žbuke			
Završne žbuke	RÖFIX 340 Završna žbuka za saniranje RÖFIX 341 Završna bijela žbuka za saniranje RÖFIX 345 Završna žbuka za saniranje Jedno- ili višeslojno ovisno o ukupnoj debljini žbuke		–	RÖFIX SanoCalce Finitura
Vrijeme sušenja**	Najmanje 7 dana prije sljedećeg premaza			
Premazi***	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 NHL-sustav	RÖFIX Tras vapneni sustav	RÖFIX Baukasten-sustav	RÖFIX HL-sustav (samo u IT)
Sustavi za renoviranje				
Naziv sustava	Vapneni sustav na bazi prirodnog hidrauličnog vapna	Prirodni tras vapneni sustav	Sustav mješavine na bazi prirodnog hidrauličnog vapna	Vapneni sustav na bazi hidrauličnog vapna
Područje primjene				
Opterećenje solima	Srednje	Srednje	Slabo	Srednje
Podloga	Zid od pune opeke ili prirodnog kamena (ne na laganim građevinskim materijalima).			
Priprema podloge	Odstraniti labave i nenosive ožbukane dijelove – ostrugati fuge do oko 2 cm dubine – suho očistiti površinu – vlažni zid pustiti da se osuši. Prema mogućnosti praznine ispuniti istim materijalom (opekom) i RÖFIX 951/RÖFIX 952, RÖFIX 954. Ne koristiti laganu šuplju opeku! Prema potrebi ubrizgati RÖFIX Hidraulično-vapneni mort za injektiranje za zapunjavanje šupljina. Izbijene dijelove kamenih blokova stabilizirati pomoću RÖFIX 665 Morta za popunjavanje.			
Tretiranje podloge	RÖFIX Glinena otopina za pripremu postojeće vapnene žbuke (jetkanje sinteriranog površinskog sloja, povećanje vlaženja). RÖFIX PP 201 SILICA LF Silikatni dubinski predpremaz i razrjeđivač za silikatne proizvode za učvršćivanje mineralnih podloga.			
Špric	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). Vrijeme stajanja: najmanje 5–6 sati (samo sušenje šprica) – štiti od prebrzog isušivanja.			
Podložna žbuka*	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. Vrijeme stajanja između slojeva žbuke: oko 1 dan (štiti od prebrzog isušivanja).			Minimalna debljina žbuke (MDŽ): 10 mm po sloju
Fina završna žbuka**	RÖFIX 380	RÖFIX 380	RÖFIX 397 + RÖFIX Gašeno vapno	RÖFIX 380
	MDŽ: 1–2 mm po sloju – 2-slojno – za fino obrađivanje površina korištenjem filcane letve, spužve i sl.			
	Vrijeme stajanja silikatnih boja: oko 4 tjedna. Vrijeme stajanja vapnenih boja: nema (štiti od prebrzog isušivanja).			
Gruba završna žbuka	RÖFIX 765	RÖFIX 691/RÖFIX 692	RÖFIX 397 + RÖFIX Gašeno vapno	–
	MDŽ: 6 mm	MDŽ: 10 mm po sloju	MDŽ: 3 mm po sloju	–
Premaz	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 primijeniti 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 unutarne prostore može se koristiti RÖFIX 350 Vapnena glet masa

## » PREGLED SUSTAVA RÖFIX EKOLOŠKIH ŽBUKA U JEDNOM

Primjena	RÖFIX CalceClima® Sustav unutarnjih žbuka	RÖFIX CalceClima® Vanjski sustav žbuka (samo IT)	RÖFIX CalceClima® Thermo Sustav izola- cijskih žbuka	RÖFIX 530 Sustav unutarnjih žbuka (samo IT/SOE)
Sustavi ekoloških žbuka				
Opis sustava	Sustav vapnenih unu- tarnjih žbuka na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1	Sustav vapnenih vanj- skih žbuka na bazi prirodnog hidrau- ličnog vapna prema EN 459-1	Sustav vapnenih izola- cijskih žbuka na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1	Sustav vapnenih unu- tarnjih 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 (iznad 40 mm potrebno armiranje)*	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 Sesco Vapnena boja		RÖFIX PE 225 Reno 1K	

\* Armirni sloj s RÖFIX Renoplus® (najmanje 3 mm debljine nanosa) s umetnutom RÖFIX P50 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

Bez cementni 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/jed.
	2000150818	42	25	0-0,5 mm	pribl. 1,4 kg/l	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/jed.
	2000583192	42	25	0-4 mm	pribl. 3 kg/m <sup>2</sup>	n.u.

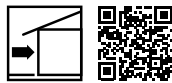


### RÖFIX 675 Hidraulično-vapneni špric

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/jed.
	2000583195	48	25	0-4 mm	pribl. 7,5 kg/m <sup>2</sup>	8,00

## Priprema podloge



### RÖFIX Algenkiller Uništavač algi

Gotova biocidna otopina za nanošenje kistom, za saniranje fasada i drugih površina napadnutih algama, lišajevima, gljivicama i plijesni. 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/jed.
	2000955458	96	5	transparentna	pribl. 0,15 kg/m <sup>2</sup>	27,50

## Priprema podloge



### 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/jed.
	2000148808	60	12	svijetlo zelena	pribl. 0,8 kg/m <sup>2</sup>	n.u.



### RÖFIX Sanacijski predpremaz

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



	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148692	60	10	transparentna	pribl. 0,5 kg/m <sup>2</sup>	n.u.



### 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/jed.
	2000148699	60	10	svijetlo žuta	pribl. 0,25 l/m <sup>2</sup>	n.u.

## Horizontalne blokade i injekcije



### RÖFIX Cavastop Sredstvo za zaustavljanje kapilarne vlage

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



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

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## 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/jed.
	2000639181	48	25	0-1,4 mm	pribl. 1,9 kg/m <sup>2</sup> /mm	9,50



### 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 starogradnji i za sanacije.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000152961	48	25	0-1 mm	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>	12,00

## Žbuke za saniranje



### 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/jed.
	2000569414	54	25	0-1,5 mm	pribl. 1 kg/m <sup>2</sup> /mm	8,00



### 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 saniranja 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/jed.
	2000569413	54	25	0-1,5 mm	pribl. 1,22 kg/m <sup>2</sup> /mm	14,75



## Žbuke za saniranje



### 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/jed.
	2000569415	54	25	0-0,8 mm	pribl. 1,9 kg/m <sup>2</sup>	7,75



### RÖFIX 385 R Sanacijska žbuka od mljevene opeke

Kao renovirajuća žbuka u staro- i novogradnji kod opterećenja solima i vlagom.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000583722	54	25	0-1,5 mm	pribl. 16 kg/m <sup>2</sup> /cm	n.u.



### RÖFIX 340 Sanacijska završna žbuka

Završna žbuka za žbuke za saniranje. Na bazi portland cementa i prirodnog pijeska okruglog zrna. Usklađena 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/jed.
	2000150239	42	25	0-0,8 mm	pribl. 1,7 kg/m <sup>2</sup>	32,00



### RÖFIX 341 Završna bijela žbuka za saniranje

Završna žbuka za žbuke za saniranje. Na bazi portland cementa i bijelog mramornog pijeska. Usklađena 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/jed.
	2000149231	48	25	0-1 mm	pribl. 2,1 kg/m <sup>2</sup>	27,00

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Žbuke za saniranje



### 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/jed.
	2000639160	48	25	0-1,5 mm	pribl. 1,22 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



### 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/jed.
	2000149280	48	25	0-1,5 mm	pribl. 1 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



### 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/jed.
	2000639165	48	25	0-1,5 mm	pribl. 1,22 kg/m <sup>2</sup> /mm	13,50

## 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/jed.
	2000953208	60	5	16,00
	2000153104	60	10	28,60



### RÖFIX Renopor® Specijalno ljepilo

Mineralno, paropropusno, ljepilo/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/jed.
	2000153103	54	25	33,00



### 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. Isporučena samo u punim jedinicama pakiranja. Certificirani proizvod s IBR oznakom ispitivanja.

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

## Povijesni 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 kamena. U prirodno svijetloj nijansi, žućkastog podtona. Grupa M5 prema EN 998-2.

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

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Povijesni mortovi



### RÖFIX Belit Mort za odljevke

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

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



### RÖFIX Belit Fini mort

Zamjenski mort za površine od povijesnog rimskog cementa. Na bazi NHL15, prirodnog pijeska, 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/jed.
	2000148236	50	20	0-0,4 mm	pribl. 13,6 l/jed.	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/jed.
	2000569794	54	25	0-3 mm	pribl. 16,5 l/jed.	n.u.



### RÖFIX Belit 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/jed.
	2000152218	54	25	0-3 mm	pribl. 16,5 l/jed.	n.u.

## Povijesni mortovi



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

Univerzalni brzovezujući mort od prirodnog hidrauličnog vapna i rimskog 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/jed.
	2000583724	54	25	0-1 mm	pribl. 15 l/jed.	n.u.

## Povijesne 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/jed.
	2000569257	54	25	0-1,4 mm	pribl. 1,35 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



### 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/jed.
	2000583234	48	25	0-4 mm	pribl. 1,45 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.
	2000639175	48	25	0-8 mm	pribl. 1,45 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



### 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 pijeska. Posebno prikladna za renoviranje starih objekata kao i za održavanje spomenika.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000583203	48	25	0-4 mm	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	6,10



# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Povijesne žbuke na bazi vapna



### RÖFIX 696 Hidraulično-vapnena strojna žbuka

Mineralna, podložna žbuka na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1, prirodnog pijeska 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/jed.
	2000583205	48	25	0-4 mm	pribl. 1,45 kg/m <sup>2</sup> /mm	6,30

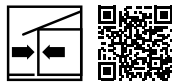


### RÖFIX 697 Baukasten Vapnena mješavina za žbuke za renoviranje

Mineralna, podložna žbuka na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1 i prirodnog pijeska. 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/jed.
	2000639177	48	25	0-4 mm	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	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/jed.
	2000153017	50	11	n.u.
	2000152977	25	33	n.u.
	2000153026	4	250	n.u.



### 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/jed.
	2000148189	40	25	n.u.

## Veziva za povijesne objekte



### 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/jed.
	2000154697	40	25	19,00



### RÖFIX SEMIBELIT Substitutivno vezivo za rimski cement

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

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Cijena/jed.
	2000153179	36	15	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/jed.
	2000154777	40	25	n.u.

## 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 izravnavanje kod TIS-a ili armiranja fasadne žbuke u kombinaciji s RÖFIX P50 staklenom mrežicom.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148044	42	25	0-0,5 mm	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	15,75

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Mase za renoviranje i izravnavanje



### 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.

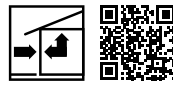
	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148206	42	25	0-1 mm	pribl. 1,45 kg/m <sup>2</sup> /mm	10,75



### RÖFIX Renofino® Univerzalna fina žbuka za renoviranje

Mineralna fina žbuka za renoviranje univerzalne primjene. Moguća debljina nanosa u jednom sloju od 1 do 10 mm. Armaturna masa i fina žbuka za renoviranje na mineralnim podlogama kao: vapneno-cementna žbuka, gipsano-vapnena žbuka, nosiva stara žbuka ili betonska podloga.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148464	54	25	0-0,8 mm	pribl. 1,7 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



### 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/jed.
	2000148381	48	25	0-0,1 mm	pribl. 1 kg/m <sup>2</sup> /mm	18,25



### 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/jed.
	2000148159	54	15	0-0,2 mm	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	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 pijeska. 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.

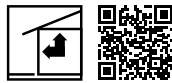
	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000583235	48	25	0-0,8 mm	pribl. 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



### RÖFIX CalceClima® Finish Classic Unutarnja glet masa

Obogaćena vapnena glet masa (zračno vapno, mramorno brašno). Univerzalna, prirodno bijela masa za gletanje i žbukanje na bazi vapna. Za unutarnje zidove, stropove, betonske, žbukane i gips-kartonske podloge.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000952711	48	25	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



### RÖFIX CalceClima® Finish Dekor Fina pastozna vapnena glet masa

Tvornički pripremljena tankoslojna fina masa za gletanje, spremna za uporabu. Univerzalna masa za gletanje na bazi vapna za unutarnje zidove i stropove, primjenjiva na betonskim ili ožbukanim podlogama te gips-kartonskim pločama.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000952712	24	25	prirodno bijela	pribl. 1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm	20,00
	2000952713	64	5	prirodno bijela	pribl. 1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

## Vapnene žbuke



### RÖFIX 500 Vapneno-cementna podložna žbuka bijela

Materijal je prikladan za ugradnju na unutarnjim zidovima. Izrađen je na bazi bijelog vapna i vapnenog pijeska. Pripada u skupinu RÖFIX proizvoda nature-plus kvalitete.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000110218		1.000	0-1,4 mm	pribl. 1,25 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Vapnene žbuke



### RÖFIX 530 Vapnena žbuka

Vapnena žbuka za suvremene građevne komponente. Sadrži bijelo vapno, vapneni pijesak i malo hidrauličnih dodataka.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000694560	48	25	0-1,4 mm	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	4,95
	2000569210		1.000	0-1,4 mm	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	198,00



### RÖFIX CalceClima® Vapneni špric

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



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



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

Ekološka vapnena unutarnja žbuka, biološki 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/jed.
	2000151333	54	25	0-1,4 mm	pribl. 1,35 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



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

Ekološka vapnena fina žbuka, biološki 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 oznakom ispitivanja.



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



## Vapnene žbuke



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

Ekološka vapnena unutarnja žbuka, biološki 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/jed.
	2000569409	54	25	0-1,4 mm	pribl. 1,35 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



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

Ekološka vapnena fina žbuka, biološki 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 oznakom ispitivanja.

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



### 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.	l/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148247	54	30	0-4 mm	pribl. 1,1 l/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

## Premazi za renoviranje



### 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.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148489	24	15	bijela	pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup> /P	74,00
		24	15		pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## 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 vapnene boje.

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



### RÖFIX Sesco Ekološka boja na bazi vapna

Visoka pokrivenost. 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/jed.
	2000151692	24	20	bijela	pribl. 0,3 kg/m <sup>2</sup> /P	n.u.
	2000151693	24	20	u boji	pribl. 0,3 kg/m <sup>2</sup> /P	n.u.



### 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/jed.
	2000152978	24	20	bijela	pribl. 0,19 kg/m <sup>2</sup> /P	n.u.
	2000153019	24	20	bijela	pribl. 0,19 kg/m <sup>2</sup> /P	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“. Gustoća oko 1,6 kg/l.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000151526	24	15	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	79,00
		24	15		pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.

## Premazi za renoviranje



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

Sol - Silikatni premaz visokog stupnja pokrivenosti, visoke paropropusnosti, vodoodbojan 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. Gustoća oko 1,5 kg/L. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Građevinske boje i premazi“.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000151525	24	15	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	62,00
	2000151565	64	5	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	22,00
		64	5		pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	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 ili silikatne žbuke.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148696	60	10	transparentna	pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup>	36,50

## Dodatni pribor za renoviranje i saniranje



### RÖFIX Traka za popravak

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, debljina 1,5 mm.

	Šifra proizvoda	Kom./kart.	m/rola	Dimenzija	Cijena/jed.
	2000148154	3	15	1500x10 cm	n.u.



### RÖFIX Stucanet Nosač žbuke

Pocinčana žičana rešetka s umetnutim kartonom za apsorpiranje. 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/jed.
	2000148784	25,2	15	240x70 cm	n.u.

# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Žbuke na bazi NHL-a-cementa



### RÖFIX SismaDur FRCM Tankoslojni mort za konsolidiranje na bazi NHL-a za FRCM sustave

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/jed.
	2000952134	54	25	0-0,8 mm	pribl. 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



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

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

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000583549	54	25	0-1,2 mm	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	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/jed.
	2000694606	54	25	0-4 mm	pribl. 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



### 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/jed.
	2000694605	54	25	0-3 mm	pribl. 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

## Žbuke na bazi NHL-a-cementa



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

Reparaturni 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  $\geq 20$  MPa klasificiran kao mort za zidanje razreda M20 prema EN 998-1 i 2.

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



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

Reparaturni 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  $\geq 30$  MPa klasificiran kao mort za zidanje razreda M30 prema EN 998-1 i 2.

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



### RÖFIX SismaDur SLIM Tankoslojni mort za konsolidiranje na bazi NHL-a

Reparaturni mort ojačan vlaknima za tankoslojne sanacije i ojačavanje. Izrađen na bazi cementa i NHL-a, namijenjen ugradnji mrežice za antiseizmičko ojačavanje. Zajamčena tlačna čvrstoća  $\geq 25$  MPa. Prema EN 998-1 i EN 998-2.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000694603	54	25	0-1,4 mm	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



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

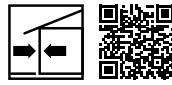
Za konsolidiranje oslabljenog zida. Na bazi prirodnog hidrauličnog vapna prema EN 459-1 i finog vapnenog pijeska. Bez cementni mort za učvršćivanje starih zidova. Posebno prikladan za održavanje spomenika.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000296350	54	20	0-0,1 mm	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup>	n.u.



# Proizvodi za renoviranje i saniranje

## Žbuke na NHL bazi

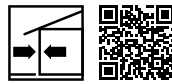


### RÖFIX Belit Iniezione 8 Hidraulično-vapneni mort za injekcije na bazi NHL5

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

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000583725	54	25	0-0,5 mm	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup>	n.u.

## Dodatni pribor za renoviranje i saniranje



### RÖFIX SismaProtect® Protupotresna mrežica za armiranje

Alkalno postojana, pojačana mrežica za armiranje od staklenih vlakana. Težine površine: >275 g/m<sup>2</sup>

	Šifra proizvoda	m <sup>2</sup> /jed	Dimenzija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000153281	37,5	3000x125 cm	pribl. 0,88 g/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000569790	18,75	3000x62 cm		n.u.







# TOPLINSKO- IZOLACIJSKI SUSTAVI

Mineralni mortovi za lijepljenje i armiranje	97
Organske mase za lijepljenje, armiranje i brtvljenje	99
Mase za lijepljenje, armiranje i brtvljenje (praškaste)	100
Mase za lijepljenje, armiranje i brtvljenje (pastozne)	101
EPS izolacijske ploče	101
EPS-P Izolacijske ploče za podnožja	102
Izolacijske ploče od mineralne vune	103
Izolacijske ploče i lamele od mineralne vune	103
Mineralne izolacijske ploče	104
Izolacijske ploče od pluta	104
Aerogel izolacijske ploče	104
Teleskopske pričvrsnice (ISOFUX)	105
Pričvrsnice (tanjurić pričvrsnice)	106
Udarni vijak (tanjur vijka)	109
Izolacijski tanjurić	109
Pričvrsnice za drvene podloge	110
Udarne pričvrsnice	110
Mrežice za armiranje	111
Montažni kvadar	111
Montažni cilindri	111
Pomoćni materijal za naknadnu montažu	112
Kutni profili	112
Spojni i završni profili	112
Dilatacijski profili	115
Izolacijske trake za fuge	116
Profili za podnožja	116
RÖFIX SOL-PAD sustav prozorskih klupčica	118
Nosive ploče/građevinske ploče	119
AeroCalce®	119
Unutarnji glineni premaz	120
Ljepila za sustave unutarnje izolacije	120
Profili za sustave unutarnje izolacije	120
Alati za rezanje	121
Gleteri	121
Ostali alati	122





# Toplinsko-izolacijski sustavi

Toplinska izolacija u simbiozi sa zaštitom okoliša

Ukoliko tražite visoke performanse, suvremena i visoka tehnološka rješenja, izdržljivost ali i ekološku prihvatljivost za sve tipove obiteljskih i poslovnih objekata, tada su RÖFIX toplinsko-izolacijski sustavi pravo rješenje za Vas. RÖFIX toplinsko-izolacijski sustavi postoje više od 30 godina i kontinuirano su razvijani. Kvalitetu i dugotrajnost potvrđuje i usklađenost RÖFIX sustava s najvišim europskim zahtjevima ETAG004 – (Europske tehničke dozvole) kao i nacionalnim odrednicama za korištenje.

## » IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

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

- Visoka paropropusnost
- Vrlo visoka izdašnost
- Izvanredna obradivost
- Univerzalna primjenjivost
- Dugo otvoreno vrijeme

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

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

### RÖFIX Collstar – Mort za lijepljenje i armiranje

- Jednokomponentno, organski obogaćeno ljepilo na bazi cementa
- Za lijepljenje izolacijskih ploča na podloge od drva i bitumena
- Dobra prionjivost
- Brza, ekonomična ugradnja
- Može se filcati

### FIXIT 222 – Aerogel Visoko učinkovita izolacijska žbuka

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Visoko izolaciona <math>\lambda</math> 0,028 W/mK</li> <li>■ Paropropusna – vodena para može cirkulirati</li> <li>■ Vodoodbojni aerogel – ne gubi izolacijske karakteristike upijanjem vlage</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Visoka otpornost na alge, gljivice i ostale mikroorganizme – ne sadrži biocidne materije zahvaljujući mineralnoj komponenti</li> <li>■ Nezapaljiva – zagarantirana zaštita od aktivnog požara</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pridonosi dobroj akustici prostora, zahvaljujući visoko poroznoj mikrostrukтури</li> <li>■ Vrlo visoka izdašnost, samo 2 kg/m<sup>2</sup>/cm</li> </ul> |
|--|---|--|



## » PREGLED TOPLINSKO-IZOLACIJSKIH SUSTAVA

	RÖFIX Proizvodi	RÖFIX LIGHT	RÖFIX POLY	RÖFIX FIRESTOP	RÖFIX MINOPOR®	RÖFIX COR-KTHERM	RÖFIX WOFITHERM
	Slikovni prikaz RÖFIX sustava						
Ljepilo	RÖFIX Polystar® Mort za lijepljenje i armiranje	-	✓	✓	-	-	-
	RÖFIX Poly LIGHT Ljepilo i masa za armiranje	✓	-	✓	-	-	-
	RÖFIX Unistar® LIGHT Mort za lijepljenje i armiranje	✓	-	✓	-	✓	✓
	RÖFIX Unistar® POR Mort za lijepljenje i armiranje	-	-	-	✓	-	-
Izolacijski materijal	RÖFIX EPS-F 031 Compact RELAX Fasadna izolacijska ploča siva, s prorezima	✓	✓	-	-	-	-
	RÖFIX EPS-F 031 take-it ALPIN® RELAX Fasadna izolacijska ploča siva, nazubljena, s prorezima	✓	✓	-	-	-	-
	RÖFIX EPS-F 031 RELAX Fasadna izolacijska ploča siva, s prorezima	✓	✓	-	-	-	-
	RÖFIX EPS-F 031 Silver Reflex EPS 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 Mineralne izolacijske ploče	-	-	-	✓	-	-
	RÖFIX FIRESTOP 019 RÖFIX FIRESTOP 034 RÖFIX FIRESTOP 036 Fasadna izolacijska ploča od mineralne vune	-	-	✓ ✓ ✓	-	-	-
	RÖFIX Corktherm 040 Fasadna izolacijska ploča od pluta	-	-	-	-	✓	-
	RÖFIX EPS-S Izolacijska ploča za podnožja	✓	✓	✓	✓****	✓	✓
Pričvr- snice**	RÖFIX STR-8Z 2G	✓	✓	✓***	-	✓***	✓***
	RÖFIX EASY G2 Dual	✓	✓	✓	-	✓	-
	RÖFIX ROCKET	✓	✓	✓***	✓***	✓***	✓***
Armaturni 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* (npr. RÖFIX PE 519 PREMIUM)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RÖFIX 750 Krupnozrnata završna žbuka & premaz* (npr. RÖFIX PE 519 PREMIUM)	✓	-	✓	✓	✓	✓
	RÖFIX DESIGNPUTZ Specijalna završna žbuka na bazi NHL* (npr. RÖFIX PE 519 PREMIUM)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pastozne završne žbuke	RÖFIX SISI-Putz® Kreativ završna dekorativna žbuka RÖFIX Predpremaz PREMIUM	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RÖFIX SiSi-Putz® VITAL & RÖFIX Predpremaz PREMIUM	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RÖFIX Aktivni predpremaz PREMIUM & RÖFIX Predpremaz PREMIUM	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RÖFIX Silikatna žbuka & RÖFIX Predpremaz PREMIUM	✓	✓	✓	-	✓	-
	RÖFIX KHP & RÖFIX Predpremaz PREMIUM	✓	✓	-	-	-	-

\* Podrazumijeva pogodnost podloge

\*\* Odabir pričvrsnica ovisi o vrsti podloge

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

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

## » PREGLED KOMPONENTI TOPLINSKO-IZOLACIJSKIH SUSTAVA

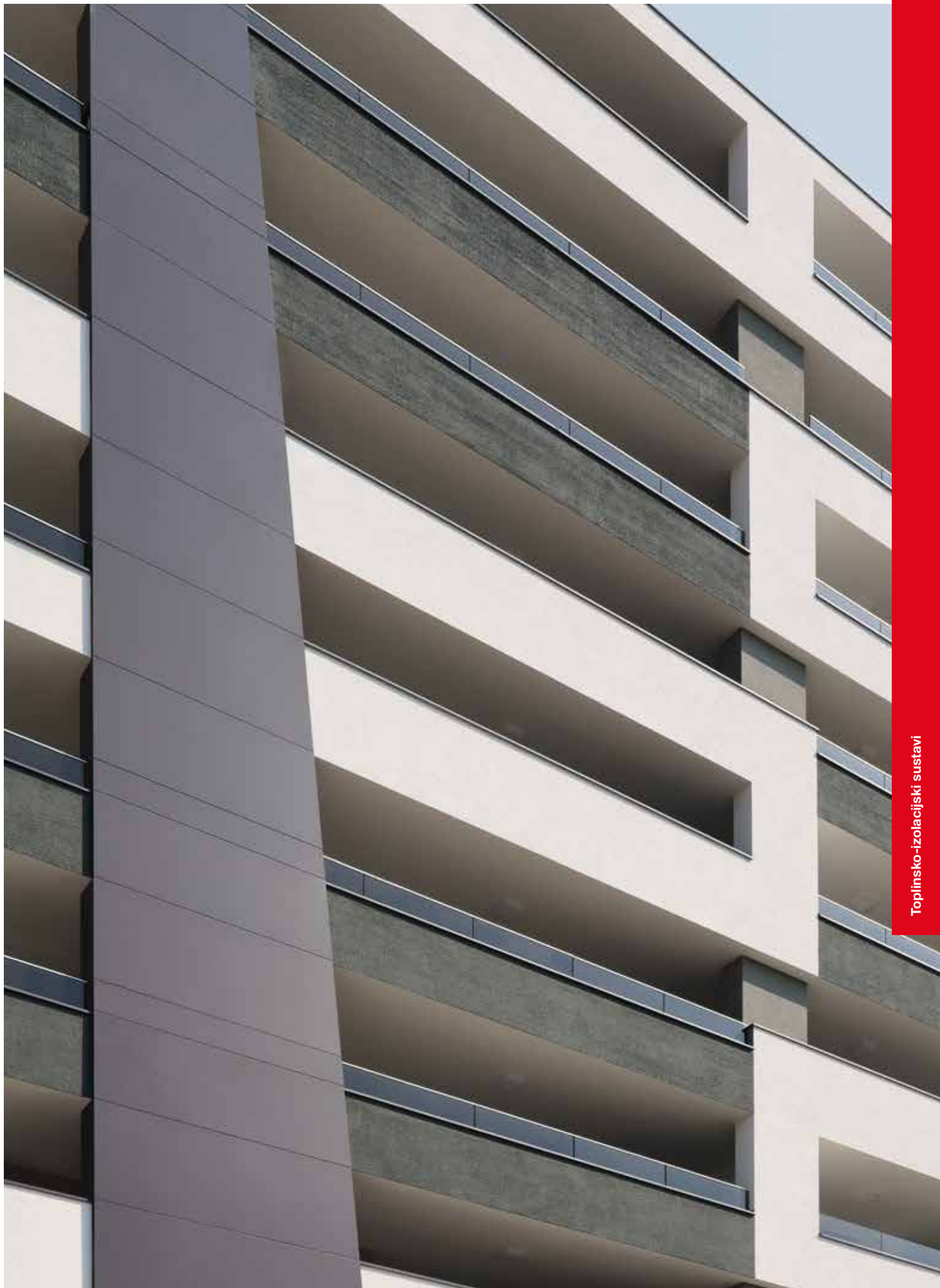
Mortovi i njihove karakteristike	ND – Nazivna debljina armaturnog sloja	Otpornost na udarce s jednim slojem staklene mrežice	Otpornost na udarce s dva sloja staklene mrežice	Boja	Lakoća/finoća i način obrade	
RÖFIX IA 622 Mort za lijepljenje i armiranje	3 mm	II (3–6 Joule)	I (>10 Joule)	siva	++	
RÖFIX 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 provodljivosti	Naprezanje	Gustoća	
RÖFIX EPS-F 031 take-it RELAX Fasadna izolacijska ploča, siva, nazubljena, s prorezima	100 do 300 mm	1.000×500 mm	0,031 W/mK	+++	~ 15 kg/m <sup>3</sup>	
RÖFIX EPS-F 031 RELAX Fasadna izolacijska ploča, siva, s prorezima	100 do 300 mm	1.000×500 mm	0,031 W/mK	+++	~ 15 kg/m <sup>3</sup>	
RÖFIX EPS-F 033 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 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 Mineralna izolacijska ploča	60 do 300 mm	600×390 mm	0,045 W/mK	+++	~ 115 kg/m <sup>3</sup>	
RÖFIX FIRESTOP 034	60 do 200 mm	1.000×600 mm	0,034 W/mK	+++	~ 110 kg/m <sup>3</sup>	
RÖFIX FIRESTOP 035	80 do 200 mm	1.000×600 mm	0,035 W/mK	+++	~ 110 kg/m <sup>3</sup>	
RÖFIX FIRESTOP 036	60 do 200 mm	1.000×600 mm	0,036 W/mK	+++	~ 110 kg/m <sup>3</sup>	
RÖFIX FIRESTOP 040	30 do 200 mm	1.000×600 mm	0,040 W/mK	+++	~ 130 kg/m <sup>3</sup>	
RÖFIX SPEED 040	50 do 200 mm	1.200×200 mm	0,040 W/mK	+++	~ 130 kg/m <sup>3</sup>	
RÖFIX Corktherm 040 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 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>	
Pričvrsnice i njihove karakteristike	Dubina sidrenja (DD)	Način montaže	Uronjiva od 8 cm TI ploče	Brzina/vrijeme potrebno za ugradnju	Univerzalnost primjene u sanaciji	
RÖFIX STR-8Z Uronjiva pričvrsnica s vijkom	do 360 mm	vijci	automatska (EPS)	+++	+++	
RÖFIX H1 eco-8Z Pričvrsnica s plastičnim dijelom i čeličnim čavlom	do 260 mm	čavli	ručno uvrtnje	+++	+++	
RÖFIX ROCKET Teleskopska uronjiva pričvrsnica s čeličnim vijkom	do 360 mm	vijci	samouronjiva (EPS)	+++	+++	
Pregled završnih slojeva i njihove karakteristike	RÖFIX ton karta ColorDesign	Struktura i površina	Otpornost na zaprljanja	Vodootpornost	Paropropusnost	
Mineralne završne žbuke	RÖFIX 715 Specijalna plemenita žbuka premaz* (npr. PE 519 PREMIUM)	SPŽ* & boja	Puna i žljebasta 0,7 do 7 mm**	+++	+++	+++
	RÖFIX 750 Krupnozrnata završna žbuka & premaz* (npr. PE 519 PREMIUM)	SPŽ* & boja	Nanos zidarskom žlicom 4–7 mm i 7–10 mm	+++	+++	+++
Pastozne završne žbuke	RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV (dvoslojna RÖFIX SiSi-Putz® 1,5 mm) uključujući RÖFIX Predpremaz PREMIUM	Posebna kolekcija	Filcana i gletana površina	+++	+++	++
	RÖFIX Predpremaz PREMIUM i SiSi-Putz® VITAL	SiSi	Puna i žljebasta 0,5 do 6 mm***	+++	+++	+++
	RÖFIX Predpremaz PREMIUM i SHP PREMIUM	SHP	Puna 1,5 do 3 mm	+++	+++	+++
	RÖFIX Predpremaz PREMIUM i RÖFIX Silikatna žbuka	SP	Puna i žljebasta 1 do 3 mm***	+++	++	+++
	RÖFIX Predpremaz PREMIUM i RÖFIX Žbuka na bazi umjetnih smola	KHP	Puna i žljebasta 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) 0,7/1/1,5/2/3/4 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-izolacijskih 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




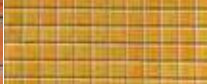



## LOKALNI MATERIJALI

- Integracija arhitekture u okoliš
- Primjena tradicionalnih tehnika 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 (kontaktna površina min. 60 % – ploča i podloga) Kod izolacijskih lamela od mineralne vune ili pluta, ljepilo se nanosi punoplošno (kontaktna površina min. 80 %)				
<b>Izolacijski materijal</b>	U sustavu ispitane izolacijske ploče: EPS-F, MW-PT (min. TR 7,5), MW-L (min. TR 80), PUR (min. TR 80), Pluto (min. TR 50)				
<b>Armaturni 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> ); 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> ); Svi spojevi moraju biti izvedeni odgovarajućim profilima i izolacijskim trakama	
<b>Dodatno armiranje zaštitnom mrežicom</b>	Nije potrebno			RÖFIX AG 687 StoneColl uklj. RÖFIX IG 996 zaštitnu mrežicu (15x15 mm)	RÖFIX AG 685 SUPERFLEX uklj. RÖFIX IG 996 zaštitnu mrežicu (15x15 mm)
<b>Mehaničko pričvršćivanje</b>	ÖFIX ROCKET teleskopska uronjiva pričvršnica kroz RÖFIX P100 grubu staklenu mrežicu za armiranje			RÖFIX ROCKET teleskopska uronjiva pričvršnica kroz RÖFIX IG 996 zaštitnu mrežicu	
<b>Ljepilo za obloge</b>	RÖFIX AG 685 SUPERFLEX	RÖFIX AG 686 MOSAIK	RÖFIX AG 685 SUPERFLEX	RÖFIX AG 687 StoneColl	RÖFIX AG 685 SUPERFLEX
<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 AJ 612	RÖFIX AJ 618	RÖFIX AJ 690

\* U fazi planiranja obavezno izraditi izračun pričvršnica kao i ispitivanje podloge

\*\* 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





# 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/jed.
	2000148160	48	25	1,2 mm prirodno bijela	pribl. 1 kg/m <sup>2</sup> /mm	15,00
	2000148161		1.000	1,2 mm prirodno bijela	pribl. 1 kg/m <sup>2</sup> /mm	600,00



### 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/jed.
	2000148169	54	25	1,2 mm bijela	pribl. 1 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.
	2000148170		1.000	1,2 mm bijela	pribl. 1 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



### 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/jed.
	2000569241	48	25	1,2 mm siva	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	11,00
	2000148181		1.000	1,2 mm siva	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	440,00



### 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, MW fasadne toplinsko-izolacijske ploče.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija/boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000569242	48	25	1,2 mm prirodno bijela	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	13,50
	2000148182		1.000	1,2 mm prirodno bijela	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	540,00

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## 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/jed.
	2000154806	48	25	1,2 mm prirodno bijela	pribl. 1,1 kg/m <sup>2</sup> /mm	14,00
	2000152609		1.000	1,2 mm prirodno bijela	pribl. 1,1 kg/m <sup>2</sup> /mm	560,00



### 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 podloge i podloge od bitumena.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija/boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148513	48	25	1,3 mm siva	pribl. 1,3 kg/m <sup>2</sup> /mm	28,50



### 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/jed.
	2000569272	48	25	0,8 mm siva	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	9,75
	2000569157		1.000	0,8 mm siva	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	390,00



### 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 TIS-a.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija/boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148474	54	25	0-1,6 mm siva	pribl. 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

## Mineralni mortovi za lijepljenje i armiranje



### RÖFIX 3D armaturna mreža

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

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

## 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/jed.
	2000148047	24	25	0-0,5 mm prirodno bijela	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.



### RÖFIX AIRCOLL Ljepilo za nanošenje valjkom

Visokokvalitetno, airless specijalno ljepilo za izolacijske ploče na ravnim, slabo upojnim podlogama (npr. V100G, OSB, drvo).

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija/boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148410	24	20	prirodno bijela	pribl. 1,8 kg/m <sup>2</sup> /mm	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/jed.
	2000148046	24	20	prirodno bijela	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Organske mase za lijepljenje, armiranje i brtvljenje



### RÖFIX Polymer Višenamjenska masa za brtvljenje i lijepljenje

Elastično, jednokomponentno ljepilo i brtvilo (bez otapala) s trenutnim početnim prijanjanjem. 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
	2000958353	12	280	bijela



### 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/jed.
	2000148421	12	750	žuta	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/jed.
	2000148245	12	750	siva	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 procjedne vode u podnožju na prethodno pripremljenom TIS-u.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija/boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000953077	42	20	0-0,5 mm siva	pribl. 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm	77,00



## 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 pripremljenog 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/jed.
	2000148175	18	20	siva	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

## EPS izolacijske ploče



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

Toplinsko-izolacijska ploča (siva) od ekspanzirane polistirolske tvrde pjene EPS-F15 (WLS 031) za TIS prema EN 13163. S prorezima za rasterećenje na vanjskoj strani. Strana koja se lijepi nazubljena. 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/jed.
	2000148256	5	2,5	100 mm	1000x500 m	n.u.
	2000151660	4	2	120 mm	1000x500 m	n.u.
	2000151661	4	2	140 mm	1000x500 m	n.u.
	2000151662	3	1,5	160 mm	1000x500 m	n.u.
	2000151663	3	1,5	180 mm	1000x500 m	n.u.



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

Toplinsko-izolacijska ploča (siva) od ekspanzirane polistirolske tvrde pjene EPS-F15 (WLS 031) za TIS 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/jed.
	2000148203	16	8	30 mm	1000x500 m	n.u.
	2000150985	12	6	40 mm	1000x500 m	n.u.
	2000150986	10	5	50 mm	1000x500 m	n.u.
	2000150933	8	4	60 mm	1000x500 m	n.u.
	2000150934	6	3	80 mm	1000x500 m	n.u.

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## EPS izolacijske ploče

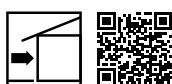
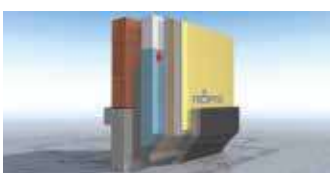


### RÖFIX EPS-F 040 Fasadna izolacijska ploča, bijela

Toplinsko-izolacijska ploča od ekspanzirane polistirenske tvrde pjene EPS-F15 (WLS 040) za TIS 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/jed.
	2000148747	24	12,5	20 mm	1000x500 m	n.u.
	2000148748	16	8	30 mm	1000x500 m	n.u.
	2000148749	12	6	40 mm	1000x500 m	n.u.
	2000148750	10	5	50 mm	1000x500 m	n.u.
	2000148751	8	4	60 mm	1000x500 m	n.u.
	2000148753	6	3	80 mm	1000x500 m	n.u.
	2000148133	5	2,5	100 mm	1000x500 m	n.u.
	2000148756	4	2	120 mm	1000x500 m	n.u.
	2000148757	4	1,5	140 mm	1000x500 m	n.u.
	2000148759	3	1,5	160 mm	1000x500 m	n.u.
	2000148760	2	1	180 mm	1000x500 m	n.u.
	2000148761	2	1	200 mm	1000x500 m	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/jed.
	2000148134	5	2,5	100 mm	1000x500 m	n.u.
	2000148771	4	2	120 mm	1000x500 m	n.u.
	2000148772	3	1,5	140 mm	1000x500 m	n.u.
	2000148773	3	1,5	160 mm	1000x500 m	n.u.
	2000150873	2	1	180 mm	1000x500 m	n.u.

## 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/jed.
	2000569331	4	24	60 mm	1000x600 mm	n.u.
	2000693964	3	18	80 mm	1000x600 mm	n.u.
	2000569328	2	14,4	100 mm	1000x600 mm	n.u.
	2000569330	2	12	120 mm	1000x600 mm	n.u.
	2000568829	2	9,6	140 mm	1000x600 mm	n.u.
	2000568838	2	7,2	160 mm	1000x600 mm	n.u.
	2000568839	2	7,2	180 mm	1000x600 mm	n.u.
	2000568840	2	7,2	200 mm	1000x600 mm	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 TIS-u.

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

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## 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/jed.
☐	2000148172	16,85	1,685	100 mm	600x390 mm	n.u.

## Izolacijske ploče od pluta



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

Prirodna ekološka izolacijska ploča (WLS 040) od čistog ekspaniranog 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/jed.
☐	2000148744	3	1,5	100 mm	1000x500 m	n.u.
☐	2000148745	2	1	120 mm	1000x500 m	n.u.
☐	2000155328	2	1	140 mm	1000x500 m	n.u.
☐	2000149267	2	1	160 mm	1000x500 m	n.u.
☐	2000155341	2	1	180 mm	1000x500 m	n.u.
☐	2000150778	1	0,5	200 mm	1000x500 m	n.u.

## Aerogel izolacijske ploče



### RÖFIX FIRESTOP 019 (OB) Aerogel izolacijska ploča od mineralnih vlakana

Visokoučinkovita, negoriva, nepremazana nosiva aerogel izolacijska ploča od mineralne vune (WLS 018) prema EN 13162. Obratite pozornost na rok isporuke.

	Šifra proizvoda	Kom./jed.	m <sup>2</sup> /jed	Debljina	Veličina ploča	Cijena/jed.
☐	2000148469	12	6,39	10 mm	730x730x10 mm	n.u.
☐	2000148470	6	3,2	20 mm	730x730x20 mm	n.u.
☐	2000153384	4	2,13	30 mm	730x730x30 mm	n.u.
☐	2000148471	3	1,6	40 mm	730x730x40 mm	n.u.
☐	2000154321	2	1,07	50 mm	730x730x50 mm	n.u.

## Teleskopske pričvrsnice ISOFUX



### RÖFIX ROCKET Teleskopska uronjiva pričvrsnica

Uronjiva pričvrsnica 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 debljine izolacije ovisi o primjeni u starogradnji (oko 2 cm stare žbuke) ili o uronjenoj montaži s rondelama. U novogradnji se nakon stručne procjene mogu primijeniti pričvrsnice 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/jed.
	2000148322	4.000	100	ROCKET 60	bež	60 mm	80 mm	100 mm	n.u.
	2000148323	4.000	100	ROCKET 80	žuta	80 mm	100 mm	120 mm	n.u.
	2000148324	4.000	100	ROCKET 100	zelena	100 mm	120 mm	140 mm	n.u.
	2000148325	4.000	100	ROCKET 120	bijela	120 mm	140 mm	160 mm	n.u.
	2000148326	4.000	100	ROCKET 140	narančasta	140 mm	160 mm	180 mm	n.u.
	2000148327	4.000	100	ROCKET 160	smeđa	160 mm	180 mm	200 mm	n.u.
	2000148328	3.200	100	ROCKET 180	plava	180 mm	200 mm	220 mm	n.u.
	2000148329	3.200	100	ROCKET 200	crvena	200 mm	220 mm	240 mm	n.u.
	2000148330	1.800	100	ROCKET 220	svijetlo siva	220 mm	240 mm	260 mm	n.u.
	2000148331	1.800	100	ROCKET 240	crna	240 mm	260 mm	280 mm	n.u.
	2000148332	1.800	100	ROCKET 260	ljubičasta	260 mm	280 mm	300 mm	n.u.
	2000148333	1.800	100	ROCKET 280	tamnosiva	280 mm	300 mm	320 mm	n.u.
	2000148334	1.800	100	ROCKET 320	tamno zelena	320 mm	340 mm	360 mm	n.u.
	2000148335	1.800	100	ROCKET 360	prirodno bijela	360 mm	380 mm	400 mm	n.u.



### RÖFIX ROCKET 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 Isofux Opti).

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



# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Teleskopske pričvrsnice 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/jed.
	2000148279		1	n.u.



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

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

	Šifra proizvoda	Kom./pal.	Kom./jed.	Cijena/jed.
	2000148450	3.200	100	n.u.

## 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 TIS-a 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. Upotreblijiva 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/jed.
	2000148350	5.000	100	bijela	115 mm	n.u.
	2000148351	4.000	100	bijela	135 mm	n.u.
	2000148352	4.000	100	bijela	155 mm	n.u.
	2000148353	3.000	100	bijela	175 mm	n.u.
	2000148354	3.000	100	bijela	195 mm	n.u.
	2000148355	3.000	100	bijela	215 mm	n.u.
	2000148356	2.000	100	bijela	235 mm	n.u.
	2000148357	2.000	100	bijela	255 mm	n.u.
	2000148358	2.000	100	bijela	275 mm	n.u.
	2000148359	2.000	100	bijela	295 mm	n.u.
	2000148360	2.000	100	bijela	315 mm	n.u.
	2000148361	2.000	100	bijela	335 mm	n.u.
	2000148362	1.600	100	bijela	355 mm	n.u.
	2000148363	1.600	100	bijela	375 mm	n.u.
	2000148364	1.600	100	bijela	395 mm	n.u.



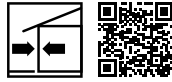
### RÖFIX STR 2GS Set alata za montiranje

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

	Šifra proizvoda	Kom./jed.	Cijena/jed.
	2000148349	1	n.u.

# Toplinsko-izolacijski sustavi

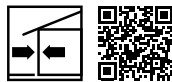
## Pričvrsnice tanjurić pričvrsnice



### RÖFIX STR Izolacijska rondela 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/jed.
	2000148195	8.000	100	Bijeli EPS	n.u.
	2000148252	8.000	100	EPS sivi	n.u.
	2000148208	8.000	100	MV zelena	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/jed.
	2000148218	96.000	500	bijela	n.u.

## Udarni vijak tanjur vijka



### RÖFIX H1 eco Plastična pričvrsnica

Udarna pričvrsnica s plastičnim dijelom za montažu, ojačana vlaknima i s galvaniziranim pocinčanim čeličnim čavlom 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 ÖNORM B6124).

	Šifra proizvoda	Kom./pal.	Kom./kart.	Boja	Dužina	Cijena/jed.
	2000153269	5.000	100	bijela	95 mm	n.u.
	2000153270	4.000	100	bijela	115 mm	n.u.
	2000153271	4.000	100	bijela	135 mm	n.u.
	2000153272	3.000	100	bijela	155 mm	n.u.
	2000153273	3.000	100	bijela	175 mm	n.u.
	2000153274	3.000	100	bijela	195 mm	n.u.
	2000153275	3.000	100	bijela	215 mm	n.u.
	2000153276	2.000	100	bijela	235 mm	n.u.
	2000153277	2.000	100	bijela	255 mm	n.u.
	2000153278	2.000	100	bijela	275 mm	n.u.
	2000153279	2.000	100	bijela	295 mm	n.u.

## Izolacijski tanjurić



### RÖFIX DTL-90 Dodatni tanjurić pričvrsnice

Dodatni tanjurić za kombinaciju s pričvrscopicom kod mekih izolacijskih materijala (npr. mineralna vuna). Promjer tanjurića 90 mm.

	Šifra proizvoda	Kom./pal.	Kom./jed.	Boja	Cijena/jed.
	2000568573	14.400	100	bež	n.u.



### RÖFIX DTL-140 plus Dodatni tanjurić pričvrsnice

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

	Šifra proizvoda	Kom./pal.	Kom./jed.	Boja	Cijena/jed.
	2000153003	5.000	100	bež	n.u.

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Pričvrsnice za drvene podloge



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

Uronjiva izolacijska pričvrsnica s čeličnim vijkom za drvene podloge 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/jed.
	2000148219	7.200	100	bijela	80 mm	n.u.
	2000148220	7.200	100	bijela	100 mm	n.u.
	2000148221	7.200	100	bijela	120 mm	n.u.
	2000148222	7.200	100	bijela	140 mm	n.u.
	2000148223	7.200	100	bijela	160 mm	n.u.
	2000148224	7.200	100	bijela	180 mm	n.u.
	2000148225	7.200	100	bijela	200 mm	n.u.
	2000148226	7.200	100	bijela	220 mm	n.u.

## Udarne pričvrsnice



### RÖFIX ND-K Vijak za pričvršćivanje

Udarne pričvrsnica za pričvršćenje TIS-profila za podnožja. Promjer: 6 mm I 8 mm. Tip ND-K.

	Šifra proizvoda	Kom./jed.	Boja	Dužina	Cijena/jed.
	2000568574	100	bijela	60 mm	n.u.
	2000153007	100	bijela	75 mm	n.u.



### RÖFIX Set za pričvršćivanje profila za podnožje Set za pričvršćivanje profila za podnožja

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.	Cijena/jed.
	2000153008	10	n.u.



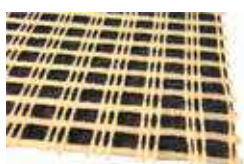
## Mrežice za armiranje



### 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	
	2000569341	33	55	4 x 4 mm	5000x110 cm	

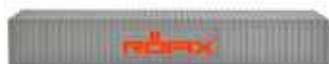


### RÖFIX P10 Pancir mrežica

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/jed.
	2000148135	30	25	6 x 6 mm	2500x100 cm	n.u.

## 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 TIS s EPS-F, mineralnom vunom, plutom i pločama od drvenih vlakana (npr. montaža vješalica, poštanskih sandučića, lampi za osvjjetljenje, nosača za vrtna crijeva itd.). Rezati EPS pilom ili ručnom pilom.

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

## Montažni cilindri



### RÖFIX Različiti montažni elementi

Montažni elementi bez toplinskog mosta za TIS. Za lagana, srednja i teška opterećenja.

	Šifra proizvoda	Kom./jed.	Cijena/jed.
	2000148345	1	n.u.

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Pomoćni 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./kart.	Kom./jed.	Dimenzija	Cijena/jed.
	2000148164	250	10	60 mm	n.u.

## 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/jed.
	2000148143	50	125	11.5 x 13.5 cm	250 cm	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	Kom./jed.	m/jed.	Širina mrežice	Dužina	Cijena/jed.
	2000153005		25	12.5 x 12.5 cm	25 m	n.u.



### 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/jed.
	2000148145	10	25	10 x 15 cm	250 cm	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).

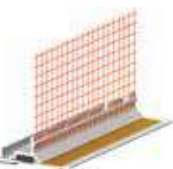
	Šifra proizvoda	Kom./jed.	m/jed.	Širina mrežice	Dužina	Cijena/jed.
	2000155151	25	60	12.5 cm	240 cm	n.u.



### 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).

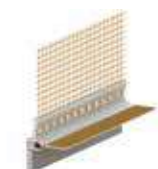
	Šifra proizvoda	Kom./jed.	m/jed.	Širina mrežice	Dužina	Cijena/jed.
	2000148508	25	37,5	12.5 cm	150 cm	n.u.
	2000148506	25	60	12.5 cm	240 cm	n.u.



### 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/jed.
	2000148417	25	37,5	12.5 cm	150 cm	n.u.
	2000148418	25	60	12.5 cm	240 cm	n.u.



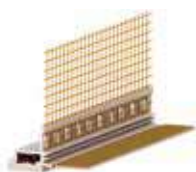
### RÖFIX APL 3D Membran Rolladen Priključni profil za spoj vodilice za rolete

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/jed.
	2000153425	25	37,5	12.5 cm	150 cm	n.u.
	2000148507	25	60	12.5 cm	240 cm	n.u.

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Spojni i završni profili



### 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/jed.
	2000153432	25	37,5	125 mm	150 cm	n.u.
	2000153433	25	60	125 mm	240 cm	n.u.



### RÖFIX BAP 45 Završni profil za limene opšave

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

	Šifra proizvoda	Kom./jed.	m/jed.	Širina mrežice	Dužina	Cijena/jed.
	2000148300	25	50	13.5 cm	200 cm	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 sistemsko prozračivanje.

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

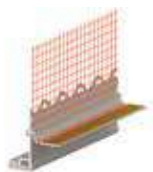


### RÖFIX Završni profil U-forme za nosive ploče

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

	Šifra proizvoda	Kom./jed.	m/jed.	Debljina	Širina mrežice	Dužina	Cijena/jed.
	2000148494	25	50	20 mm	12 cm	200 cm	n.u.
	2000148477	15	37,5	30 mm	12 cm	250 cm	n.u.
	2000148287	25	62,5	8-12	12 cm	250 cm	n.u.

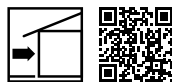
## Spojni i završni profili



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

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

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



### RÖFIX Profil za atiku s mrežicom

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

	Šifra proizvoda	Kom./jed.	m/jed.	Širina mrežice	Dužina	Cijena/jed.
	2000148476	25	62,5	12.5 cm	250 cm	n.u.

## Dilatacijski profili



### RÖFIX Dilatacijski profil E i V oblik

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

	Šifra proizvoda	Kom./jed.	m/jed.	Širina fuge	Dužina	Cijena/jed.
	2000148146	25	62,5	5-30 mm	250 cm	n.u.
	2000148147	25	62,5	5-30 mm	250 cm	n.u.



# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Izolacijske trake za fuge

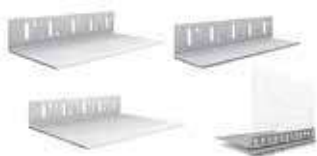


### RÖFIX Traka za brtvljenje fuga

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/jed.
	2000148216	7	52,5	3-7 mm	7500x15x15 mm	siva	n.u.
	2000148472	20	100	5-9 mm	5000x15x15 mm	siva	n.u.
	2000148473	20	86	7-12 mm	4300x15x15 mm	siva	n.u.

## Profili za podnožja



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

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

	Šifra proizvoda	Kom./jed.	m/jed.	Debljina	Dužina	Cijena/jed.
	2000148292	25	62,5		2500x100 mm	n.u.
	2000148293	25	62,5	120 mm	2500x55 mm	n.u.
	2000148294	15	37,5	160 mm	2500x100x160 mm	n.u.
	2000148295	10	25	240 mm	2500x160x240 mm	n.u.



### 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 debljinama izolacije.

	Šifra proizvoda	Kom./kart.	Stk.	Tip	Debljina	Dužina	Cijena/jed.
	2000148455	4	1	unutarnji kut	100 mm	100 mm	n.u.
	2000148456	4	1	vanjski kut	100 mm	100 mm	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/ jed.
	2000152966	10	25	30 mm	2500x30 mm	n.u.
	2000152967	20	50	40 mm	2500x40 mm	n.u.
	2000152968	10	25	50 mm	2500x50 mm	n.u.
	2000152969	20	50	60 mm	2500x60 mm	n.u.
	2000152970	10	25	70 mm	2500x70 mm	n.u.
	2000152971	20	50	80 mm	2500x80 mm	n.u.
	2000152973	20	50	100 mm	2500x100 mm	n.u.
	2000152974	10	25	120 mm	2500x120 mm	n.u.
	2000152975	10	25	140 mm	2500x140 mm	n.u.
	2000153107	10	25	150 mm	2500x150 mm	n.u.
	2000152976	10	25	160 mm	2500x160 mm	n.u.
	2000153108	10	25	180 mm	2500x180 mm	n.u.
	2000153109	10	25	200 mm	2500x200 mm	n.u.



**RÖFIX SP Universal** Spojni profil za podnožje U- oblika  
Spojni profil s okapnicom i mrežicom (13,5 cm) za sve uobičajene aluminijske profile za podnožja U-oblika. Prekriva spojeve.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kom./ kart.	Dužina	Cijena/ jed.
	2000153259	20	50	250 cm	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 TIS-u. Samoljepljiva traka za brtvljenje izrađena je od butil gume (PIB) na podlozi ojačanoj polipropilenskim i tkanim flisom. Iznimna postojanost pod utjecajem UV zraka.

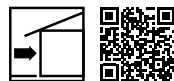
	Šifra proizvoda	Jed./pal.	m/jed.	Širina	Dužina	Cijena/jed.
	2000153444	56	20	120 mm	20 m	n.u.
	2000153445	56	20	200 mm	20 m	n.u.



### RÖFIX SOL-PAD Kutni profil

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

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



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

Plastični profili s mrežicom za pripremu montaže prozorskih klupčica za TIS. 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/jed.
	2000148348	48	10	280/20 mm	20 mm	280 mm	n.u.
	2000148493	30	8	420/20 mm	20 mm	420 mm	n.u.
	2000148447	48	10	280/30 mm	30 mm	280 mm	n.u.



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

Univerzalni dodatni izolacijski profil s integriranom zaštitom za sigurni priključak 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./kart.	Tip	Dužina	Cijena/jed.
	2000148446	400	20	crna	150 cm	n.u.
	2000148445	400	20	bijela	150 cm	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./kart.	Širina	Visina	Dužina	Cijena/jed.
	2000148368	180	15	25 cm	6,4 cm	100 cm	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./kart.	Visina	Cijena/jed.
	2000148369	5	20 mm	n.u.
	2000148452	4	30 mm	n.u.

## Nosive ploče-građevinske ploče

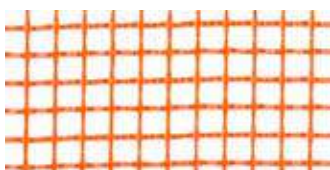


### RÖFIX RENOTECT Univerzalna nosiva ploča

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/jed.
	2000148191	60	1	12 mm	2400x1200x12 mm	n.u.
	2000148192	36	1	20 mm	1200x800x20 mm	n.u.
	2000148193	36	1	20 mm	2500x1250x20 mm	n.u.

## AeroCalce®



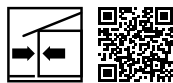
### RÖFIX AeroCalce® IG 996 AR-Nosiva mrežica

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/jed.
	2000151808	12	50	narančasta	5000x100 cm	n.u.

# Toplinsko-izolacijski sustavi

## Unutrašnji glineni premaz



### 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.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148420	30	10	0-1,4 mm	pribl. 0,2 kg/m <sup>2</sup> /mm	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/jed.
	2000148426	30	30	0-1,4 mm	pribl. 1,25 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

## Ljepila za sustave unutarnje izolacije

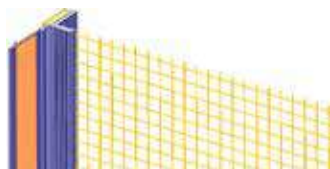


### RÖFIX MINOSTAR® Mort za lijepljenje i armiranje

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/jed.
	2000148453	48	25	1,2 mm bijela	pribl. 1 kg/m <sup>2</sup> /mm	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/jed.
	2000153118	25	35	12.5 cm	140 cm	n.u.



## Alati za rezanje



### RÖFIX PRO Profilne škare za TIS plastične profile

Profesionalne profilne škare, jednoručne s označenim predloškom za točno rezanje TIS profila. Oštrica se može promijeniti.

	Šifra proizvoda	Kom./jed.	Dužina reza	Cijena/jed.
	2000148217	1	7 cm	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 (uklj. 2 zamjenska lista pile) u malom plastičnom koferu.

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

## Gleteri



### RÖFIX R12 Zupčasti gleter (TIS)

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

	Šifra proizvoda	Jed/kut.	Kom./jed.	Dimenzija	Cijena/jed.
	2000148162	6	1	480x130x0,7 mm	n.u.



### RÖFIX R16 Zupčasti gleter (TIS)

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

	Šifra proizvoda	Jed/kut.	Kom./jed.	Dimenzija	Cijena/jed.
	2000148174	6	1	480x130x0,7 mm	n.u.

# Toplinsko-izolacijski sustavi

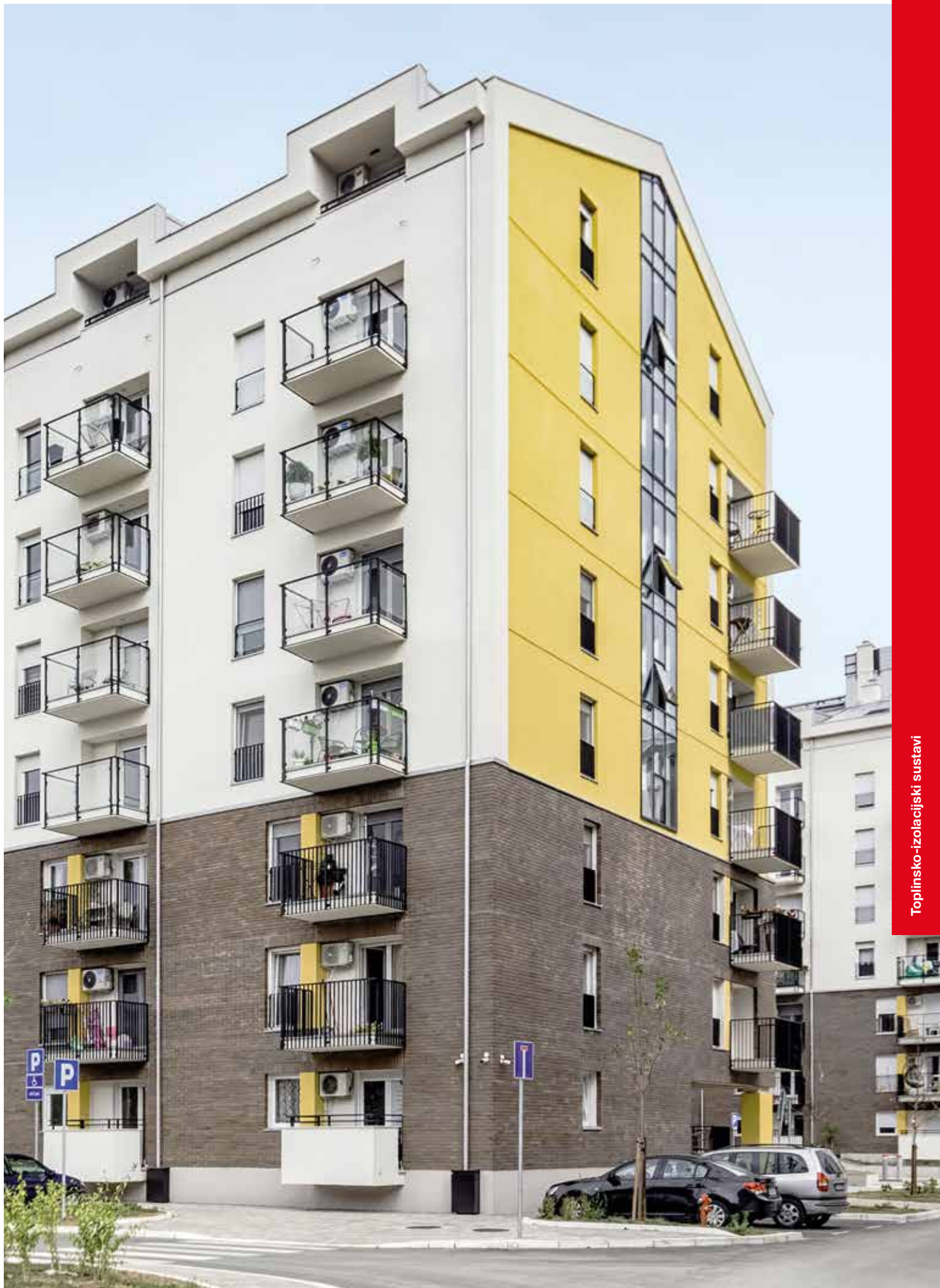
## Ostali alati



### RÖFIX Kreativ Koffer

Kofer za alat

	Šifra proizvoda	Kom./jed.	Cijena/jed.
	2000954813	1	n.u.





# GRAĐEVINSKE BOJE I PREMAZI

---

Dubinski predpremazi i razrjeđivači .....	130
Dodaci .....	132
Silikatne unutarnje boje .....	133
Disperzivne unutarnje boje .....	133
Silikonske vanjske boje .....	134
Disperzivne i akrilne vanjske boje .....	135
Vapnene vanjske boje .....	136
Vanjske boje na bazi SiSi tehnologije .....	136
Lakovi .....	137
Vapnene mase za gletanje .....	137
Disperzivne glet mase .....	138
Vapnene mase za izravnavanje i gletanje .....	138







# Građevinske boje i premazi

Stvaranje ugodne atmosfere korištenjem RÖFIX boja

Boje imaju vrlo značajnu ulogu u našem životu, jer izravno utječu 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

### RÖFIX PE 519 PREMIUM SISI Vanjska boja na bazi SiSi tehnologije

- Visoka pokrivnost
- Vodoodbojna pri određenoj paropropusnosti
- Slabo naprezanje
- Postojana boja



### RÖFIX PP 409 GraffitiStop Specijalni premaz

- Izvanredna zaštita protiv grafita
- Iznimno postojani sjaj
- Dobro prijanjanje na sve vrste podloga





color  
design

## » LJEPOTA I RAZNOLIKOST BOJA

Prvo što uočimo kada pogledamo neku građevinu je njezino pročelje tj. fasada. Kada su žbuka i boja već naneseni, tada je najčešće prekasno za izmjenu. Izgled fasade treba definirati prije realizacije građevinskih radova. Pri odabiru izgleda fasade pomoći će Vam RÖFIX ColorDesign ton karta.

Odaberite jednu od tonova boja koji odgovaraju trenutnim arhitektonskim trendovima!

Na poleđini ton karte nalaze se najvažnije informacije o svakom pojedinom tonu boje. Osim toga, direktno u samome otisnutom polju boje, radi jednostavnije narudžbe, nalaze se brojevi tonova boje i vrijednost odbijanja sunčeve svjetlosti.



Detaljnije informacije pronaći ćete na našoj web stranici

[www.roefix.hr](http://www.roefix.hr)

### RÖFIX CalceClima® Finish Classic Unutarnja glet masa

- Izvrsna obradivost
- Visoka izdašnost
- Glatka, mat površina
- Mogućnost brušenja
- Visoka paropropusnost



### RÖFIX PI 223 Mineral Mineralna unutarnja boja

- Paropropusna, visokopokrivna boja
- Izrazito bijela silikatna boja
- Bez otapala, konzervansa
- Bez omekšivača, biocida
- Ekološki preporučljivo



## » PRIMJENA UNUTARNJIH BOJA

		PI 223	PI 373	PI 305	PI 972		PF 960			PF 870	
RÖFIX proizvodi		MINERAL Mineralna unutarnja boja	RAPID COLOR ULTRAWHITE Disperzivna unutarnja boja	POLITOP Unutarnja boja za zidove i stropove	LATEX SG Lateks unutarnja boja (svilenkastij sjaj)	CalceClima® Vapnena boja	POLIFIX Unutarnja glet masa	POLIDEKOR PRIMO Gruba pastozna glet masa	POLIDEKOR FINO Fina pastozna glet masa	MANTECA® Pastozna vapnena glet masa	
Vrsta boje		Silikatna	Disperzivna	Specijalna	Vapnena	Glet mase					
Sastav zidne podloge	Mort na bazi vapna	Priprema	PP 201	PP 301	-	-	PP 215	PP 201	PP 201	PP 201	PP 201
		Prikladnost	++	○	○	-	+++	+++	+++	+++	+++
	Žbuke na bazi cementa ili vapno-cementne žbuke	Priprema	PP 201	PP 301	PP 311	PP 301	-	PP 311	PP 201	PP 201	PP 201
		Prikladnost	++	+++	+	+++	+++	+++	+++	+++	+++
	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	PP 301	PP 301
		Prikladnost	++	+++	+	+++	○	+++	+++	+++	+++
	Beton	Priprema	PP 201	PP 301	PP 301	PP 301	-	-	-	-	-
		Prikladnost	++	+++	++	+++	++	+++	+++	+++	+++
	Vapneno-pješčana opeka	Priprema	PP 201	PP 301	PP 311	PP 301	-	PP 201	PP 201	PP 201	PP 201
		Prikladnost	○	+++	++	+++	++	+++	+++	+++	+++
Građevinske ploče	Gipsane ploče	Priprema	PP 301	PP 301	PP 311	PP 301	-	PP 301	PP 301	PP 301	PP 301
		Prikladnost	++	++	+	++	-	+++	+++	+++	+++
	Gips-kartonske ploče	Priprema	PP 307	PP 307	PP 307	PP 307	-	PP 301	PP 301	PP 301	PP 301
		Prikladnost	+++*	+++	+	+++	-	+++	+++	+++	+++
	Šperploče	Priprema	PP 307	PP 307	PP 307	PP 307	-	-	-	-	-
		Prikladnost	○**	++++*	++	+++**	-	-	-	-	-
Drvene podloge	Priprema	PP 307	PP 307	PP 307	PP 307	-	-	-	-	-	
	Prikladnost	○**	++++*	++	+++**	-	-	-	-	-	
Stari premazi	Disperzivna boja, žbuka na bazi umjetnih smola	Priprema	-	-	-	PP 301	-	PP 301	PP 301	PP 301	PP 301
		Prikladnost	○	+++	+	+++	-	++	++	++	++
	Silikatna boja, silikatne žbuke	Priprema	-	PP 301	PP 301	-	-	-	-	-	-
		Prikladnost	○	○	○	-	-	+	++	++	++
	Silikonske boje/žbuka na bazi silikonskih smola	Priprema	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prikladnost	○	○	○	○	-	++	++	++	++
	Glinena boja	Priprema	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prikladnost	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Grube tapete s vlaknima	Priprema	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prikladnost	+++	+++	+	+++	-	-	-	-	-
Papirne tapete	Priprema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Prikladnost	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Voda, nikotin, čađa, hrđa	Priprema	PP 307	PP 307	PP 307	PP 307	-	-	-	-	-	
	Prikladnost	○**	++++*	++	+++**	-	-	-	-	-	

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

- Priprema podloge**
- Predpremaz na silikatnoj bazi.
  - Predpremaz na disperzijskoj bazi.

## » PRIMJENA VANJSKIH BOJA

RÖFIX proizvodi			PE 229	PE 225	PE 319	PE 312	PE 429	PE 419	PE 416	PE 519	PE 519	
			SOL-SILIKAT Mineralna silikatna boja	RENO 1K Silikatna vanjska boja	OUT SIDE Akrilna fasadna boja	OUT DOOR Disperzivna fasadna boja	SILOSAN Silikonska fasadna boja	ETICS® Silikonska vanjska boja	ETICS® MICRO Fasadna boja za sanaciju pukotina	PREMIUM Vanjska boja na bazi SISI tehnologije	PREMIUM DARK Fasadna boja na bazi SISI tehnologije	CalceClima® Vapnena boja
Vrsta boje			Silikatna		Disperzivna		Silikonska			SISI		Vapnena
Sastav zidne podloge	Mort na bazi vapna	Priprema	PP 201	PP 201	PP 301	-	PP 401	PP 401	PP 401	PP 301	PP 301	PP 215
		Prikladnost	+++	+++	○	-	○	○	○	○	○	+++
	Žbuke na bazi cementa ili vapne- no-cementne žbuke	Priprema	PP 201	PP 201	PP 301	PP 301	PP 401	PP 401	PP 401	PP 301	PP 301	PP 215
		Prikladnost	+++	++	++	++	+++	++	++	+++	+++	+++
	Beton	Priprema	-	-	PP 301	PP 301	PP 401	PP 401	PP 401	PP 301	PP 301	-
		Prikladnost	-	-	++	○	+++	++	++	+++	+++	-
Vapneno-pješčana opeka	Priprema	PP 201	-	PP 301	PP 301	PP 401	PP 401	PP 401	PP 301	PP 301	-	
	Prikladnost	++	-	++	○	+++	++	++	+++	+++	-	
TIS	Sustavne komponente prema ETAG 004	Priprema	-	-	PP 301	-	PP 401	PP 401	-	PP 301	PP 301	-
		Prikladnost	-	-	++	-	+++	+++	-	+++	+++	-
	Obrada postojećeg TIS-a	Priprema	-	-	PP 301	-	PP 401	PP 401	PP 401	PP 301	PP 301	-
		Prikladnost	-	-	++	-	+++	++	+++	+++	+++	-
Stari premazi	Disperzivna boja	Priprema	-	-	PP 301	PP 301	PP 401	PP 401	PP 401	PP 301	PP 301	-
		Prikladnost	-	-	++	++	+++	++	++	+++	+++	-
	Završna žbuka na bazi umjetnih smola	Priprema	-	-	PP 301	PP 301	PP 401	PP 401	PP 401	PP 301	PP 301	-
		Prikladnost	-	-	++	++	+++	++	++	+++	+++	-
	Silikatna boja	Priprema	PP 201	-	PP 301	PP 301	PP 401	PP 401	PP 401	PP 301	PP 301	-
		Prikladnost	+++	-	○	○	○	○	○	+++	+++	-
	Silikatna završna žbuka	Priprema	PP 201	-	PP 301	PP 301	PP 401	PP 401	PP 401	PP 301	PP 301	-
		Prikladnost	+++	-	○	○	○	○	○	+++	+++	-
	Silikonska boja	Priprema	-	-	PP 301	PP 301	PP 401	PP 401	PP 401	PP 301	PP 301	-
		Prikladnost	-	-	○	○	+++	++	++	+++	+++	-
	Silikonska završna žbuka	Priprema	-	-	PP 301	PP 301	PP 401	PP 401	PP 401	PP 301	PP 301	-
		Prikladnost	-	-	○	○	+++	++	++	+++	+++	-
Voda, nikotin, čađa, hrđa*	Priprema	PP 307	-	PP 307	PP 307	PP 307	PP 307	PP 307	PP 307	PP 307	-	
	Prikladnost	○**	-	+++	○**	+++**	○**	○**	+++**	+++**	-	

- +++ RÖFIX preporučuje
- ++ Prikladan
- 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 301 / 307 / 401. Priprema podloge.

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

# Građevinske 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/jed.
	2000148696	60	10	transparentna	pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup>	36,50



### RÖFIX PP 301 HYDRO LF Hidrosol dubinski predpremaz

Univerzalni, transparentni specijalni predpremaz, bez otapala, za nedovoljno nosive podloge. Za učvršćivanje podloga kao veza stare i nove žbuke.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148697	60	10	transparentna	pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup>	31,00



### 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/jed.
	2000148249	24	10	bijela	pribl. 0,3 l/m <sup>2</sup>	n.u.



### RÖFIX PP 315 BETONGRUND Predpremaz za boje na betonskim površinama

Univerzalni, transparentni predpremaz za betonske podloge, nanosi se prije boje (npr. RÖFIX PE 519 PREMIUM i RÖFIX PI 317 RAPID COLOR).

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000152040	60	10	transparentna	pribl. 0,1 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.



## Dubinski predpremaži 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.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148695	60	10	transparentna	pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup>	33,00



### 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.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000151749	24	15	transparentna	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	50,00
	2000151769	60	4	transparentna	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	15,56



### 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/jed.
	2000148028	24	20	bijela	pribl. 0,2 kg/m <sup>2</sup> /P	n.u.
	2000148027	64	5	bijela	pribl. 0,2 kg/m <sup>2</sup> /P	n.u.



### RÖFIX PP 405 HYDROPHOB Silikonska zaštita

Transparentna, vodoodbojna zaštita površina (na bazi silikonske nanoemulzije). Jako hidrofobirajuće sredstvo za mineralne površine.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000151109	60	10	transparentna	pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup> /P	44,00

# Građevinske boje i premazi

## Dubinski predpremazi i razrjeđivači



### RÖFIX PP 311 POLIGRUND Akrlni predpremaz

Univerzalni, pigmentirani, bijeli predpremaz, bez otapala. Za izjednačavanje upijanja starih i novih ožbukanih površina.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000569292	60	10	prirodno bijela	pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup>	19,90
	2000569293	64	5	prirodno bijela	pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup>	10,75

## 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 TIS-a. Namijenjen za zaštitu podloge protiv grafita.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Cijena/jed.
	2000295662	72	5	bezbojno	107,60



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

Dodatna zaštita boje radi povećanja otpornosti na alge i gljivice.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Cijena/jed.
	2000153132		1	bezbojno	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 „Građevinske boje i premazi“.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148267	24	15	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	53,00
		24	15	u boji	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.
	2000148497	64	5	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	18,00
		64	5	u boji	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	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 „Građevinske boje i premazi“.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148370	24	15	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	85,00
		24	15	u boji	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.



### RÖFIX PI 373 RAPID COLOR Disperzivna unutarnja boja, otporna na mokro 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 „Građevinske boje i premazi“. Gustoća oko 1,6 kg/l.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148373	24	15	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	57,00
	2000148374	64	5	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	20,00
		24	15	u boji	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.

# Građevinske boje i premazi

## Disperzivne unutarnje boje



### RÖFIX PI 305 POLITOP Unutarnja boja za zidove i stropove

Ekološka, dobro pokrivajuća, modificirana unutarnja boja. Razred otpornosti na brisanje 3 prema EN 13300. Gustoća oko 1,5 kg/l. Mogućnost toniranja u pastelnim tonovima >75% VOSS. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Građevinske boje i premazi“.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000152044	24	15	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	28,00
	2000569344	64	5	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	9,60
		64	5	u boji	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.

## Silikonske vanjske boje



### RÖFIX PE 419 ETICS® Silikonska vanjska boja

Vodoodbojna 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 „Građevinske boje i premazi“. Gustoća oko 1,5 kg/l.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000151520	24	15	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	79,00
	2000151521	64	5	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	26,00
		64	5	u boji	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	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 „Građevinske boje i premazi“. Gustoća oko 1,6 kg/l.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000151526	24	15	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	79,00
		24	15	u boji	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.

## Silikatne vanjske boje

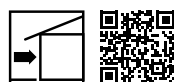


### RÖFIX PE 229 SOL SILIKAT Mineralna silikatna vanjska boja

Sol - Silikatni premaz visokog stupnja pokrivenosti, visoke paropropusnosti, vodoodbojan 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 „Građevinske boje i premazi“. Gustoća oko 1,5 kg/l.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000151525	24	15	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	62,00
		24	15	u boji	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.
	2000151565	64	5	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	22,00
		64	5	u boji	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.

## Disperzivne i akrilne vanjske boje



### RÖFIX PE 312 OUT DOOR Akrilna fasadna boja

Disperzivna, visokopokrivna, vodoodbojna boja za vanjske zidove. Visok stupanj pokrivenosti i otpornosti na vremenske utjecaje. Bijela i u boji. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Građevinske boje i premazi“. Gustoća oko 1,6 kg/l.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000151523	24	15	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	56,00
		24	15		pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.



### RÖFIX PE 319 OUT SIDE Akrilna fasadna boja

Visokokvalitetna vanjska akrilna boja za ekstremne vremenske uvjete. Za sve mineralne podloge kao što su žbuke i vidljivi beton, ali i organske podloge (npr. stare žbuke od umjetnih smola i boje). Visok stupanj vodoodbojnosti i pokrivenosti. Bijela i u boji. Nadoplata za tonirani materijal prema tablici na kraju kategorije „Građevinske boje i premazi“. Gustoća oko 1,5 kg/l.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000151522	24	15	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	78,00
		24	15		pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.
	2000151571	64	5	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	26,50
		64	5		pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.



# Građevinske boje i premazi

## 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.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000148489	24	15	bijela	pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup> /P	74,00
		24	15		pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.

## 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 „Građevinske boje i premazi“.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000151517	24	15	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	88,00
		24	15		pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.
	2000151518	64	5	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	30,00
		64	5		pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	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.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000154426	24	15	u boji	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.
	2000154427	64	5	u boji	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.

## Vanjske boje na bazi SiSi tehnologije



### 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 „Građevinske boje i premazi“.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000569269	24	15	bijela	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	86,00
		24	15		pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.

## Lakovi



### RÖFIX ACRILACK SJAJNI Akrilni lak za zidane podloge

Tvornički pripremljen akrilni emajl na bazi vode za unutarnje zidane podloge.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000694300	24	12,5	bijela	0,08 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.
	2000694301	64	5	bijela	0,08 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.



### RÖFIX ACRILACK Akrilni lak za zidane podloge

Tvornički pripremljen akrilni emajl na bazi vode za unutarnje zidane podloge.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000694298	24	12,5	bijela	0,08 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.
	2000694299	64	5	bijela	0,08 l/m <sup>2</sup> /P	n.u.

## Vapnene mase za gletanje



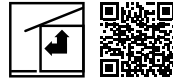
### RÖFIX PF 870 MANTECA® Pastozna vapnena glet masa

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/jed.
	2000148089	24	25	prirodno bijela	pribl. 1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

# Građevinske boje i premazi

## Vapnene mase za gletanje



### RÖFIX CalceClima® Finish Dekor Fina pastozna vapnena glet masa

Tvornički pripremljena tankoslojna fina masa za gletanje, spremna za uporabu. Univerzalna masa za gletanje na bazi vapna za unutarnje zidove i stropove, primjenjiva na betonskim ili ožbukanim podlogama te gips-kartonskim pločama.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000952712	24	25	prirodno bijela	pribl. 1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm	20,00
	2000952713	64	5	prirodno bijela	pribl. 1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

## Disperzivne glet mase



### RÖFIX Finish Mineral Glet masa za ručnu i strojnu ugradnju

Tvornički pripremljena tankoslojna masa za izravnavanje spremna za uporabu. Univerzalna, prirodno bijela masa za gletanje i žbukanje na bazi vapna. Za unutarnje zidove, stropove, betonske, žbukane i gips-kartonske podloge.



	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Boja	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000953796	24	25	prirodno bijela	pribl. 1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

## Vapnene mase za izravnavanje i gletanje




### RÖFIX CalceClima® Finish Classic Unutarnja glet masa

Obogaćena vapnena glet masa (zračno vapno, mramorno brašno). Univerzalna, prirodno bijela masa za gletanje i žbukanje na bazi vapna. Za unutarnje zidove, stropove, betonske, žbukane i gips-kartonske podloge.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000952711	48	25	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	n.u.

## »» KLASIFIKACIJA BOJA PREMA TONKARTI

	Klasifikacija boja prema tonkarti	Pastozne završne žbuke	Mineralne završne žbuke	Boje i premazi
<b>Nadoplata za tonirane proizvode prema kategorijama</b>	Cjenovni razred I – 154 tona (nijanse)	0,18 eur/kg	0,40 eur/kg	0,54 eur/L
	Cjenovni razred II – 150 tona (nijanse)	0,18 eur/kg	0,40 eur/kg	1,36 eur/L
	Cjenovni razred III – 62 tona (nijanse)	0,18 eur/kg	0,40 eur/kg	2,10 eur/L
<b>Dodatna cijena za intenzivne tonove boja</b>	Cjenovni razred IV – 23 tona (nijanse)	0,80 eur/kg	Cijena na upit	3,85 eur/L
	Cjenovni razred V – 7 tona (nijanse)	Cijena na upit	Cijena na upit	Cijena na upit
<b>Nadoplata za tonirane pred-premaze</b>	VITAL, PREMIUM, UNI	0,62 eur/kg		
 <p>Obavijest o cijenama – Cjenovni razredi nalaze se na poleđini 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 cjenovnom 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 / 740 / 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		







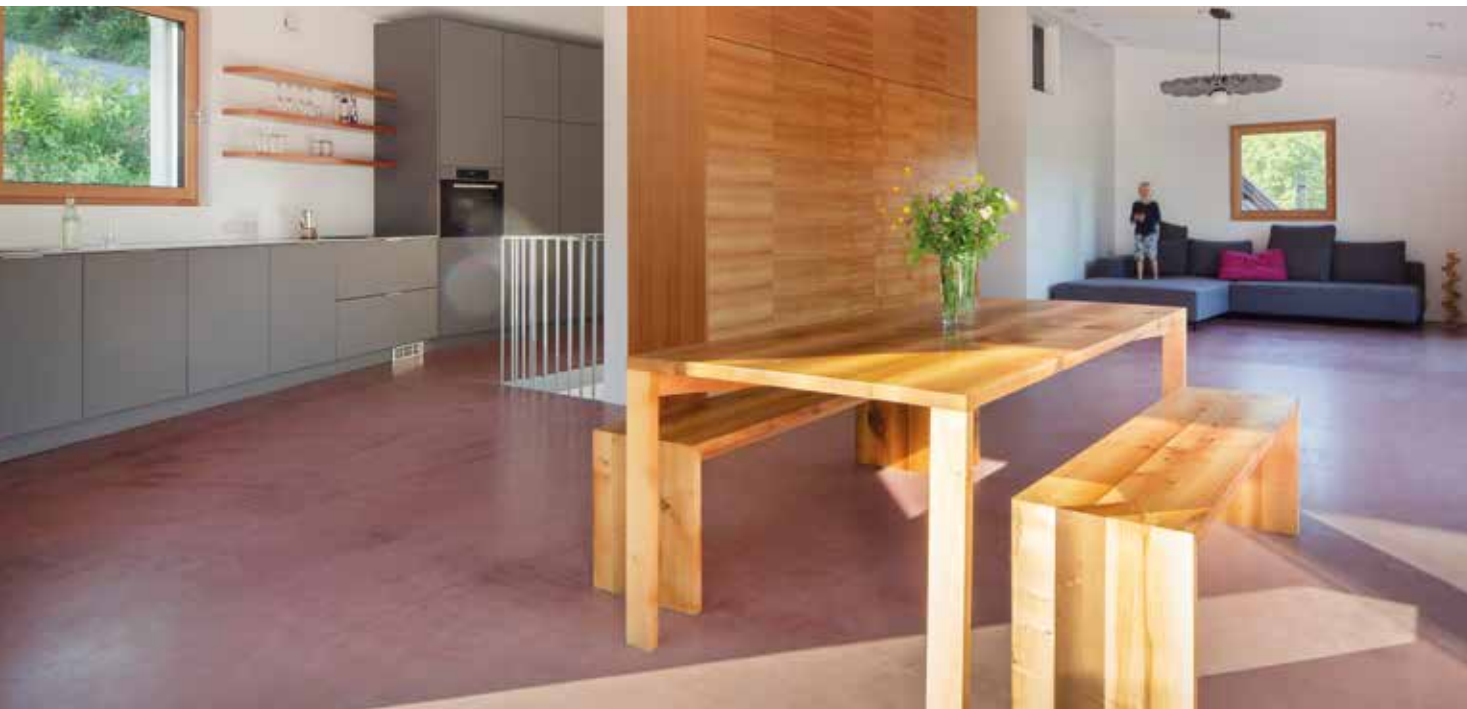




# ESTRISI/PODNI SUSTAVI

---

Cementni vezivni most .....	146
Nasipni materijali .....	146
Cementno – sulfatni estriši CA/CT-C20 .....	149
Cementno - sulfatni estriši CA-CT-C30 .....	148
Cementni estriši CT .....	150
Epoksidni premazi .....	151
Kalcij – sulfatne mase za niveliranje podova .....	151
Cementne mase za niveliranje i izravnavanje podova .....	152
Razdvajajući slojevi .....	152
Rubne izolacijske trake za estrih .....	153
Ostali pribor za estrih .....	153
Toplinsko-izolacijske ploče ispod estriha .....	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 ravnomjernu raspodjelu temperature. Stoga je osobito važno da se ovom elementu konstrukcije, a prije svega njegovoj kvaliteti, tehnici izvedbe i polaganja, posveti posebna pozornost.

Uz estrih RÖFIX nudi i mase za niveliranje i izravnavanje kojima se popunjavaju rupe i neravnine u podlozi. One su važne, jer služe za zaglađivanje, ujednačavanje i niveliranje poda. Prilikom ugradnje se traži znanje, iskustvo i obrtničko umijeće, no, i materijali i sustavi koji najbolje funkcioniraju u praksi.

### » IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

#### RÖFIX FN 130

##### Masa za niveliranje podova

- Samorazlijevajuća
- Pogodno za podno grijanje











#### RÖFIX FN 690

##### Masa za niveliranje podova

- Samorazlijevajuća
- Za unutarnje i vanjske prostore
- Za izravnavanje i ujednačavanje
- Debljina sloja 2–10 mm



## » PRIMJENA MASA ZA NIVELIRANJE I IZRAVNAVANJE PODOVA

RÖFIX proizvodi	RÖFIX FN 130 Masa za niveliranje podova	RÖFIX FN 645 Univerzalna masa za niveliranje	RÖFIX FN 690 Masa za niveliranje podova	RÖFIX FS 630 Masa za izravnavanje sa smanjenim klizanjem
				
Klasa čvrstoće EN 13813	CA-C25-F6	CT-C20-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 (ovisno o vrsti podloge)	Jako upojne cementne podloge (beton, cementni estrih); Negrijane/grijane			
	AP 300 Koncentrat	AP 300 Koncentrat	AP 300 Koncentrat (< 24 h)	AP 300 Koncentrat (< 24 h)
	Slabo upojne, cementne podloge kao što su estrihi od kalcijevog sulfata; podloge sa starim keramičkim oblogama i kritičnim podlogama			
	AP 320 Predpremaz za prionjivost (> 6 h)	AP 320 Predpremaz za prionjivost (> 6 h)	AP 320 Predpremaz za prionjivost* (> 6 h)	AP 320 Predpremaz za prionjivost* (> 6 h)
	Lijevani asfalt, drvene ploče, parket, OSB (Drvo se treba obrusiti brusnim papirom 100 i zatim odstraniti nastalu prašinu)			
Potrošnja [kg/m <sup>2</sup> /mm]	1,7	1,8	1,5	1,4
Mogućnost oblaganja pri 20 °C, 60 % rel. vlažnost zraka	1–5 mm: 3–4 d 5–10 mm: 6–7 d 10–15 mm: 11–12 d 15–20 mm: 16–17 d > 20 mm: > 21 d	1 dan po cm debljine nanosa	1 dan po cm debljine nanosa	1 dan

\* Priprema, izvođenje i detalji o proizvodima mogu se pronaći u aktualnim tehničkim listovima, sigurnosnim listovima i pravilnicima.

### 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 razlivanja
- Površina gotovo bez fuga
- Ravna površina
- Visoka toplinska provodljivost
- Nije potrebno ponovno brušenje
- Idealan kao grijani estrih





# Estrisi-Podni sustavi

## Cementni vezivni most



### RÖFIX 972 Vezivni most

Vezivni most kod vezanih estriha za RÖFIX cementne estrihe. Povećava prijanjivost između podloge i estriha.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000148724	48	25	0-0,8 mm	n.u.

## Nasipni materijali



### RÖFIX POR® 8030 Pjenomort 300 kg/m<sup>3</sup>

Pjenenasti mort za pumpanje na mineralnoj bazi. Za niveliranje i izravnavanje podloge. Specijalno prikladan za potpuno oblaganje instalacija postavljenih ispod estriha u staro- i novogradnji. S toplinsko-izolacijskom funkcijom.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000956031	48	25	0-1 mm	n.u.
	2000564087		1.000	0-1 mm	n.u.



### RÖFIX POR® 8040 Pjenomort 400 kg/m<sup>3</sup>

Pjenobeton za pumpanje na mineralnoj bazi. Za niveliranje i izravnavanje podloge. Specijalno prikladan za potpuno oblaganje instalacija postavljenih ispod estriha u staro- i novogradnji. S toplinsko-izolacijskom funkcijom. Raspon gustoće od 200-1400 kg. Ostale gustoće na upit.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000955614	48	25	0-1 mm	n.u.
	2000564088		1.000	0-1 mm	n.u.



### RÖFIX POR® 8060 Pjenomort 600 kg/m<sup>3</sup>

Pjenenasti mort za pumpanje na mineralnoj bazi. Za niveliranje i izravnavanje podloge. Specijalno prikladan za potpuno oblaganje instalacija postavljenih ispod estriha u staro- i novogradnji. S toplinsko-izolacijskom funkcijom. Raspon gustoće od 200-1400 kg.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000956032	48	25	0-1 mm	n.u.
	2000564089		1.000	0-1 mm	n.u.

## Nasipni materijali



### RÖFIX POR® 8080 Pjenomort 800 kg/m<sup>3</sup>

Pjenenasti mort za pumpanje na mineralnoj bazi. Za niveliranje i izravnavanje podloge. Specijalno prikladan za potpuno oblaganje instalacija postavljениh ispod estriha u staro- i novogradnji. S toplinsko-izolacijskom funkcijom. Raspon gustoće od 200-1400 kg.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000955615	48	25	0-1 mm	n.u.
	2000564090		1.000	0-1 mm	n.u.



### RÖFIX POR® 8100 Pjenomort 1000 kg/m<sup>3</sup>

Pjenenasti mort za pumpanje na mineralnoj bazi. Za niveliranje i izravnavanje podloge. Specijalno prikladan za potpuno oblaganje instalacija postavljениh ispod estriha u staro- i novogradnji. S toplinsko-izolacijskom funkcijom. Raspon gustoće od 200-1400 kg.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000956033	48	25	0-1 mm	n.u.
	2000564091		1.000	0-1 mm	n.u.



### RÖFIX POR® 8120 Pjenomort 1200 kg/m<sup>3</sup>

Pjenenasti mort za pumpanje na mineralnoj bazi. Za niveliranje i izravnavanje podloge. Specijalno prikladan za potpuno oblaganje instalacija postavljениh ispod estriha u staro- i novogradnji. S toplinsko-izolacijskom funkcijom. Raspon gustoće od 200-1400 kg.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000564092		1.000	0-1 mm	n.u.
	2000958489	48	25	0-1 mm	n.u.



### RÖFIX POR® 8140 Pjenomort 1400 kg/m<sup>3</sup>

Pjenenasti mort za pumpanje na mineralnoj bazi. Za niveliranje i izravnavanje podloge. Specijalno prikladan za potpuno oblaganje instalacija postavljениh ispod estriha u staro- i novogradnji. S toplinsko-izolacijskom funkcijom. Raspon gustoće od 200-1400 kg.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000958490	48	25	0-1 mm	n.u.
	2000564093		1.000	0-1 mm	n.u.

# Estrisi-Podni sustavi

## Nasipni materijali



### RÖFIX POR® 9030 Pjenobeton 300 kg/m<sup>3</sup>

Pjenenasti mort za pumpanje na mineralnoj bazi. Za niveliranje i izravnavanje podloge. Specijalno prikladan za potpuno oblaganje instalacija postavljenih ispod estriha u staro- i novogradnji. S toplinsko-izolacijskom funkcijom. Raspon gustoće od 200-1400 kg.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000956035	48	25	0 - 1 mm	n.u.
	2000564072		1.000	0-1 mm	n.u.



### RÖFIX POR® 9040 Pjenobeton 400 kg/m<sup>3</sup>

Pjenobeton na mineralnoj bazi za ugradnju pumpanjem. Prikladan za izjednačavanje visinskih razlika, odstupanja, zapunjavanje šupljina, zapunjavanje ispod vodoravnih i iza okomitih podloga. S toplinsko-izolacijskom funkcijom. Moguća gustoća od 200-1400kg. Ostale gustoće na upit.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000955616	48	25	0 - 1 mm	n.u.
	2000564074		1.000	0-1 mm	n.u.



### RÖFIX POR® 9060 Pjenobeton 600 kg/m<sup>3</sup>

Pjenenasti mort za pumpanje na mineralnoj bazi. Za niveliranje i izravnavanje podloge. Specijalno prikladan za potpuno oblaganje instalacija postavljenih ispod estriha u staro- i novogradnji. S toplinsko-izolacijskom funkcijom. Raspon gustoće od 200-1400 kg.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000956036	48	25	0 - 1 mm	n.u.
	2000564076		1.000	0-1 mm	n.u.



### RÖFIX POR® 9080 Pjenobeton 800 kg/m<sup>3</sup>

Pjenenasti mort za pumpanje na mineralnoj bazi. Za niveliranje i izravnavanje podloge. Specijalno prikladan za potpuno oblaganje instalacija postavljenih ispod estriha u staro- i novogradnji. S toplinsko-izolacijskom funkcijom. Raspon gustoće od 200-1400 kg.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000955617	48	25	0 - 1 mm	n.u.
	2000564077		1.000	0-1 mm	n.u.



### RÖFIX POR® 9100 Pjenobeton 1000 kg/m<sup>3</sup>

Pjenenasti mort za pumpanje na mineralnoj bazi. Za niveliranje i izravnavanje podloge. Specijalno prikladan za potpuno oblaganje instalacija postavljenih ispod estriha u staro- i novogradnji. S toplinsko-izolacijskom funkcijom.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000956037	48	25	0 - 1 mm	n.u.
	2000564078		1.000	0-1 mm	n.u.

## Nasipni materijali



### RÖFIX POR® 9120 Pjenobeton 1200 kg/m<sup>3</sup>

Pjenenasti mort za pumpanje na mineralnoj bazi. Za niveliranje i izravnavanje podloge. Specijalno prikladan za potpuno oblaganje instalacija postavljene ispod estriha u staro- i novogradnji. S toplinsko-izolacijskom funkcijom. Raspon gustoće od 200-1400 kg.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000959164	48	25	0 - 1 mm	n.u.
	2000564079		1.000	0-1 mm	n.u.



### RÖFIX POR® 9140 Pjenobeton 1400 kg/m<sup>3</sup>

Pjenenasti mort za pumpanje na mineralnoj bazi. Za niveliranje i izravnavanje podloge. Specijalno prikladan za potpuno oblaganje instalacija postavljene ispod estriha u staro- i novogradnji. S toplinsko-izolacijskom funkcijom. Raspon gustoće od 200-1400 kg.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Cijena/jed.
	2000959165	48	25	0-1 mm	n.u.
	2000564080		1.000	0-1 mm	n.u.



### RÖFIX 831 Vezivo

Specijalno vezivo za izradu nasipnih materijala s polistirenom/stiroporom.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000150871	48	25	pribl. 50 kg/m <sup>3</sup>	n.u.

## Cementno - sulfatni estrihi CA-CT-C20



### 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/jed.
	2000296051	48	25	siva	0-4 mm	pribl. 18 kg/m <sup>2</sup> /cm	n.u.

# Estrisi-Podni sustavi

## Cementno - sulfatni estrisi CA-CT-C30



### 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.  $T_C \geq 30 \text{ N/mm}^2$ .

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Boja	Granulacija	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000296034	48	25	siva	0-4 mm	pribl. 18 kg/m <sup>2</sup> /cm	n.u.

## Cementni estrisi 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/jed.
	2000569353	48	25	0-4 mm	pribl. 20 kg/m <sup>2</sup> /cm	3,35
	2000148722		1.000	0-4 mm	pribl. 20 kg/m <sup>2</sup> /cm	134,00



### 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.  $T_C \geq 30,0 \text{ N/mm}^2$ .

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000569485	54	25	0-3 mm	pribl. 20 kg/m <sup>2</sup> /cm	n.u.



### RÖFIX 973 CT 20 Brzovezujući cementni estrih CT-C20-F4 SE7

Mogućnost oblaganja nakon otprilike 7 dana.  $T_C: \geq 20,0 \text{ N/mm}^2$ . Za sve uobičajene vrste estriha prema EN 13813 i ÖNORM B 3732, za unutarnju i vanjsku upotrebu.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000151770	48	25	0-4 mm	pribl. 20 kg/m <sup>2</sup> /cm	n.u.



## Cementni estriši 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. TČ:  $\geq 20,0$  N/mm<sup>2</sup>.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000148727	48	25	0-4 mm	pribl. 20 kg/m <sup>2</sup> /cm	n.u.

## Steinölbeschichtung



### RÖFIX EP 51 Rapid Smola za utiskivanje i injektiranje

Dvokomponentna smola za injektiranje na bazi epoksidnih smola, neosjetljiva na vlagu.

	Šifra proizvoda	Jed./kut.	Kg/jed.	Boja	Cijena/jed.
	2000149273	12	1	transparentna	n.u.



### RÖFIX EP 52 Specijalni predpremaz koji podnosi vlagu

Dvokomponentna epoksidna smola bez otapala, visoke otpornosti na vlagu.

	Šifra proizvoda	Kg/jed.	Boja	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000151375	10	transparentna	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000568668	30	transparentna	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.

## Kalcij - sulfatne mase za niveliranje podova



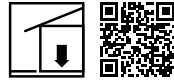
### RÖFIX FN 130 Masa za niveliranje podova

Samorazlijevajuća, univerzalna masa za niveliranje podova, na bazi kalcij sulfata, za unutarnju uporabu. CA-C25-F6 prema EN 13813. Visina ugradnje: 5-40 mm.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000151498	48	25	0-0,8 mm	pribl. 1,7 kg/m <sup>2</sup> /mm	14,00

# Estrisi-Podni sustavi

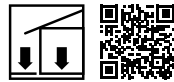
## Cementne mase za niveliranje i izravnavanje podova



### RÖFIX FN 645 Univerzalna masa za niveliranje podova

Samorazlijevajuća, brzovezujuća, cementna masa za niveliranje podova oplemenjena umjetnim smolama, za unutarnju i vanjsku upotrebu. CT-C30-F5 prema EN 13813. Visina ugradnje: 3-30 mm.

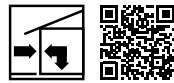
	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000151496	48	25	0-0,6 mm	pribl. 1,8 kg/m <sup>2</sup> /mm	56,00



### RÖFIX FN 690 Masa za niveliranje podova

Samorazlijevajuća, brzovezujuća, cementna masa za niveliranje podova, za unutarnju i vanjsku upotrebu. CT-C12-F4 prema EN 13813. Visina ugradnje 2 - 10 mm.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000569281	48	25	0-0,5 mm	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	16,50



### RÖFIX FS 630 Masa za izravnavanje sa smanjenim klizanjem

Brzovezujuća cementna masa za izravnavanje sa smanjenim klizanjem, oplemenjena umjetnim smolama, za unutarnju i vanjsku upotrebu, npr. za izvedbu padova na balkonima i terasama. Za zidove i podove. Debljina ugradnje: 5 - 30 mm.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000151497	54	25	0-1 mm	pribl. 1,8 kg/m <sup>2</sup> /mm	28,00

## Razdvajajući slojevi



### RÖFIX Parna kočnica

Parna kočnica za primjenu ispod konstrukcije estriha za sprječavanje transporta vlage, ali nedovoljna da bude potpuna parna brana-izolacija. Sd-vrijednost: >100 m.

	Šifra proizvoda	m <sup>2</sup> /jed	m/jed.	Dimenzija	Cijena/jed.
	2000150990	75	50	5000x150x0,02 cm	n.u.

## Razdvajajući slojevi



### RÖFIX Fleksibilna parna brana

Fleksibilna 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/jed.
	2000151174	50	50	5000x100 cm	n.u.
	2000154020	30	30	3000x20 cm	n.u.

## 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/jed.
	2000568629		50	5000x10x1 cm	n.u.
	2000633793		50	5000x12x1 cm	n.u.
	2000633794		50	5000x14x1 cm	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/jed.
	2000151556	25	50	200x5x7 cm	n.u.

# Estrisi-Podni sustavi

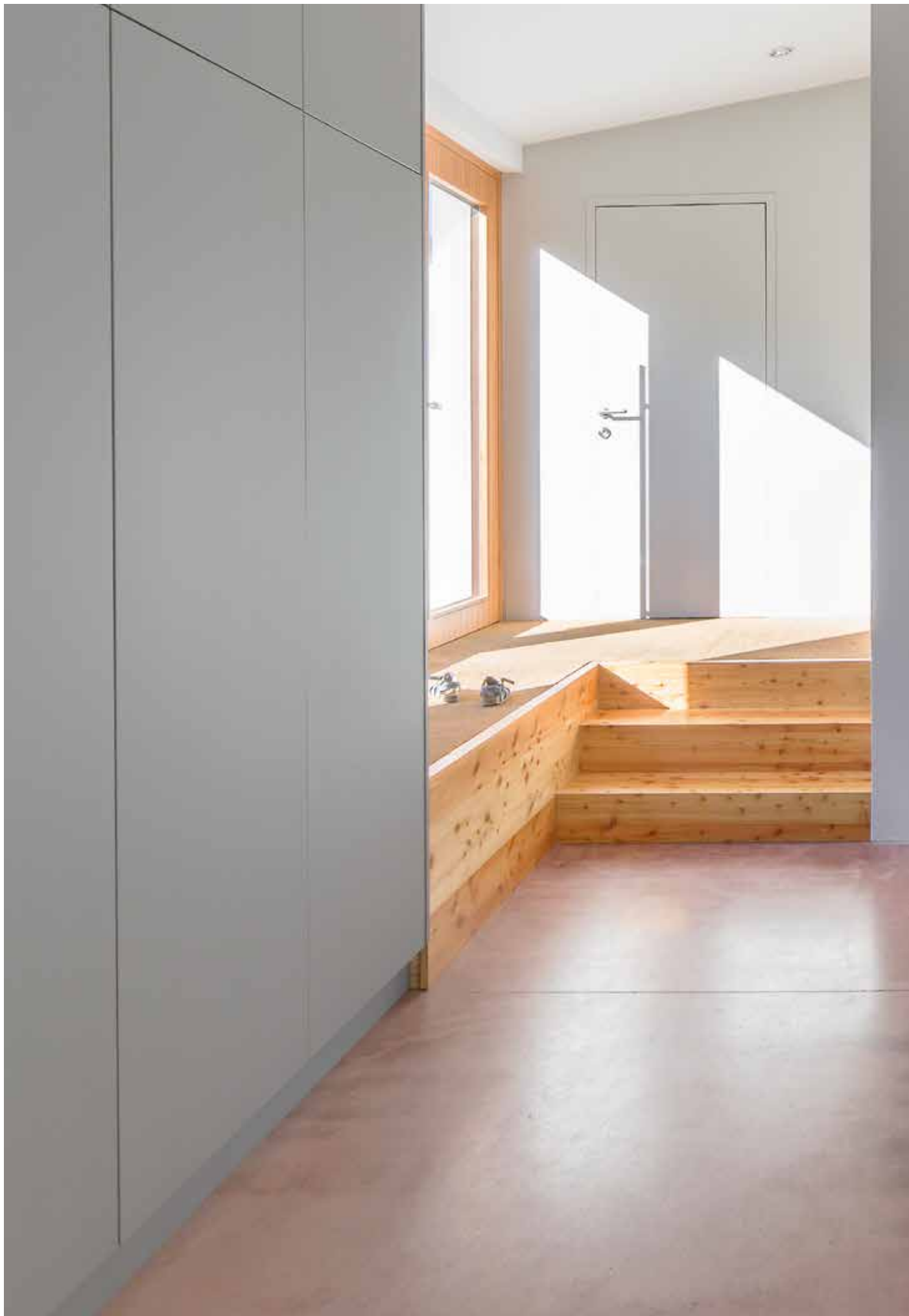
## Toplinsko-izolacijske ploče ispod estriha



### 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/ jed.
	2000153074	10	10	1000x100x2 cm	23/20	n.u.
	2000153075	10	10	1000x100x2,5 cm	28/25	n.u.
	2000153076	10	10	1000x100x3 cm	33/30	n.u.







# SUSTAVI POSTAVLJANJA KERAMIKE

---

Predpremazi .....	160
Hidroizolacijske mase .....	160
Tankoslojna ljepila za keramiku .....	161
Ljepila za prirodni kamen .....	163
Mase za fugiranje .....	164
Dodatni pribor za sustave postavljanja keramike .....	165
Silikoni .....	167





## Sustavi postavljanja keramike

Odaberite kvalitetne i postojeane 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 onakvu atmosferu kakvu priželjkujete.

Primjenom naših proizvoda, odnosno sustava postavljanja keramike, osiguravate izvrsnu kvalitetu i postojanost postavljene keramike.

### » IZ ASORTIMANA IZDVAJAMO

#### **RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1**

Fleksibilno ljepilo za keramiku C2 TE S1

- Prirodno bijela
- Fleksibilno (S1)
- Smanjeno klizanje



#### **RÖFIX AJ 315 EP Dvokomponentna masa na bazi epoksidne smole za lijepljenje i fugiranje**

- Izvanredna obradivost i jednostavno čišćenje
- Maksimalna postojanost boje
- Visoka kemijska i mehanička čvrstoća
- Otpornost na smrzavanje i sol za posipanje
- 100% vodonepropusno



## » 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 STAN- DARD	AG 685 SUPER- FLEX	AG 686 MOSEK	
EN 12004		C2 TE S1	C2 TE S1	C2 TE	C2 TE	C2 F	C2 FT	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	-	+++	-	-	-	+++	-	-	
Površine stalno prekrivene vodom (bazeni)	Priprema	+++	+++	++	++	++	+++	-	+++		
Zidne podloge	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	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	+++
	Sustavi hidroizolacije	Priprema	+++	+++	+++	+++	+++	+++	-	+++	+++
Keramičke pločice i ploče, prirodni kamen	Prikladnost	AP 320	AP 320	AP 320	AP 320	AP 320	AP 320	np	AP 320	AP 320	
	Priprema	+++	+++	++	++	++	+++	-	+++	++	
Podne podloge	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	AP 300	AP 300
		Priprema	+++	+++	+++	+++	+++	+++	-	+++	+++
	Tekući estrih (cementno-sulfatni)	Prikladnost	AP 300*	AP 300*	AP 300*	AP 300*	AP 300*	AP 300*	np	AP 300*	AP 300*
		Priprema	+++	+++	+++	+++	+++	+++	-	+++	+++
	Lijevani asfalt	Prikladnost	AP 320	AP 320	np	np	np	AP 320	np	AP 320	np
Priprema		++	++	-	-	-	+++	-	++	-	
Sustavi hidroizolacije	Priprema	+++	+++	+++	+++	+++	+++	-	+++	+++	
Keramičke pločice i ploče, prirodni kamen	Prikladnost	AP 320	AP 320	AP 320	AP 320	AP 320	AP 320	np	AP 320	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

Brzосуšeći 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 ljepila za keramiku.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000953463	360	1	pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup>	5,00
	2000953464	90	5	pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup>	19,00



### RÖFIX AP 320 Predpremaz za prionjivost

Specijalni predpremaz za zidove i podove, bez otapala, sadrži kvarcni pijesak. Za unutarnju i vanjsku upotrebu. Za prethodnu obradu slabo upojnih ili neupojnih podloga, kao što su npr. nosivi beton ili stara keramika, prije nanošenja mase za izravnavanje/niveliranje podova ili ljepila za keramiku.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	l/jed.	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000568969	360	1	pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup>	5,50
	2000151774	64	5	pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup>	22,00
	2000151775	36	10	pribl. 0,2 l/m <sup>2</sup>	44,00

## Hidroizolacijske mase



### RÖFIX AS 341 Optilastic® CM P

Dvokomponentna cementna disperzijska masa prema EN 14891, za hidroizolaciju ispod keramičkih obloga, terasa i balkona. Za unutarnju i vanjsku upotrebu.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000634428	24	17,5	0-0,5 mm	pribl. 1,95 kg/m <sup>2</sup> /mm	52,00
	2000153186	36	35	0-0,5 mm	pribl. 1,95 kg/m <sup>2</sup> /mm	70,00



### RÖFIX AS 345 Optiseal® 1K CM 01 P

Jednokomponentna, visokofleksibilna cementna masa prema EN 14891 za hidroizolaciju ispod keramičkih obloga, za terase i balkone. Primjenjiva i kao hidroizolacija građevinskog objekta. Za unutarnju i vanjsku upotrebu.



	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000153316	48	15	0-0,5 mm	pribl. 1,45 kg/m <sup>2</sup> /mm	42,00



## 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/jed.
	2000569345	72	7,5	pribl. 1,2 kg/m <sup>2</sup> /2P	45,00



### RÖFIX AS 342 Izolacijski grund

Jednokomponentno sredstvo za izolaciju od pare i vlage bez fuga, za vlažne prostore.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000153212	90	6	pribl. 0,25 kg/m <sup>2</sup> /P	n.u.
	2000583728	50	12	pribl. 0,25 kg/m <sup>2</sup> /P	n.u.

## Tankoslojna ljepila za keramiku



### RÖFIX AG 654 INNEN Unutarnje ljepilo za keramiku C1

Tankoslojno ljepilo za keramiku prema EN 12004 za zidove i podove u unutarnjim prostorima.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Boja	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000569260	48	25	siva	vidi teh. list	7,00



### RÖFIX AG 686 MOSAIK Mort za lijepljenje i fugiranje C1 TE

Jednokomponentno, fleksibilno tankoslojno ljepilo 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	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000155118	24	15	siva	vidi teh. list	n.u.
	2000155119	24	15	bijela	vidi teh. list	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 svijetlu keramiku.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Boja	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000151890	48	25	prirodno bijela	vidi teh. list	19,50



### 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/jed.
	2000151508	48	25	siva	vidi teh. list	15,25



### 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. Posebno pogodno za polaganje keramičkih obloga velikog formata i za podno grijanje.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Boja	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000151511	48	25	siva	vidi teh. list	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/jed.
	2000569348	48	25	siva	vidi teh. list	13,75

## Tankoslojna fleksibilna ljepila za keramiku



### 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/jed.
	2000583546	48	25	prirodno bijela	vidi teh. list	15,00



### RÖFIX AG 685 SUPERFLEX S2 Fleksibilno 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 estrihe s podnim grijanjem, bazenima i mokrim prostorijama kao i za polaganje na svim tradicionalnim zidnim konstrukcijama (opeka, beton), a koristi se i u sustavu RÖFIX StoneEtics®.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Boja	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000155944	48	25	prirodno bijela	vidi teh. list	35,00



### RÖFIX AG 687 StoneColl Fleksibilno ljepilo za umjetni kamen

Ljepilo za lijepljenje 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/jed.
	2000155104	48	25	prirodno bijela	vidi teh. list	12,00

## 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. Posebno prikladno za podno grijanje i polaganje pločica na pločicu.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Boja	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000151512	48	25	prirodno bijela	vidi teh. list	n.u.

# Sustavi postavljanja keramike

## Mase za fugiranje



### RÖFIX AJ 315 EP Dvokomponentna masa na bazi epoksidne smole za lijepljenje i fugiranje

Vrlo učinkovito ljeplivo za ugradnju keramičkih obloga, mozaika, mramora i prirodnog kamena na zidove i podove. Voodoobojna masa za fugiranje u uvjetima iznimno visokih estetskih zahtjeva. Izrazito visoka kemijska i mehanička čvrstoća.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija/boja	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000633741	64	3	siva	vidi teh. list	n.u.
	2000633742	64	3	bijela	vidi teh. list	n.u.
	2000633743	64	3	svijetlo siva	vidi teh. list	n.u.
	2000635529	64	3	plava	vidi teh. list	n.u.



### 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	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000639270	240	2	bahama	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000639271	240	2	bež	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000639275	240	2	karamel	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000639279	240	2	grafitna	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000639280	240	2	siva	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000639286	240	2	manhattan	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000639291	240	2	srebrno siva	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000639292	240	2	bijela	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000639098	128	5	bijela	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000639099	128	5	srebrno siva	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000639100	128	5	grafitna	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000639101	128	5	siva	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000639102	128	5	manhattan	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000639103	128	5	karamel	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000639104	128	5	bež	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.
	2000639105	128	5	bahama	pribl. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	n.u.

## Mase za fugiranje



### RÖFIX AJ 618 Lagana masa za fugiranje/fugovanje CG 1

Lagani mort za fugiranje kamena 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	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000155124	24	15	0-2 mm tamno siva	vidi teh. list	n.u.
	2000155125	24	15	0-2 mm zemljano smeđa	vidi teh. list	n.u.
	2000155129	24	15	0-2 mm siva	vidi teh. list	n.u.
	2000155128	24	15	0-2 mm pijesak	vidi teh. list	n.u.



### RÖFIX AJ 690 Masa za fugiranje klinkera CG2 WA

Vodoodbojna masa za fugiranje prema EN 13888, otporna na habanje. Na bazi tras-cementa, 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 TIS-u.

	Šifra proizvoda	Jed./pal.	Kg/jed.	Granulacija/boja	Potrošnja	Cijena/jed.
	2000155112	24	15	prirodno bijela	vidi teh. list	n.u.
	2000155115	24	15	tamno siva	vidi teh. list	n.u.
	2000155155	24	15	siva	vidi teh. list	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./kart.	m/jed.	Dimenzija	Cijena/jed.
	2000153268	6	5	5000x12 cm	n.u.
	2000153185	1	50	5000x12 cm	n.u.



# Sustavi postavljanja keramike

## 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./kart.	m/jed.	Dimenzija	Cijena/jed.
	2000569356	1	20	2000x10x0,7 cm	n.u.



### RÖFIX AS 915 Manšeta za brtvljenje - mala

Za vodonepropusnost oko izvoda cijevi ispod keramičkih obloga u tuševima i vlažnim prostorima.

	Šifra proizvoda	Kom./kart.	Dimenzija	Cijena/jed.
	2000153190	10	12x12 cm	n.u.



### RÖFIX AS 935 Manšeta za brtvljenje - velika

Za vodonepropusnost oko izvoda cijevi ispod keramičkih obloga u tuševima i vlažnim prostorima.

	Šifra proizvoda	Kom./kart.	Dimenzija	Cijena/jed.
	2000153189	10	35x35 cm	n.u.



### 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./kart.	Cijena/jed.
	2000153187	10	n.u.

## 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./kart.	Cijena/jed.
	2000153188	10	n.u.



### 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/jed.
	2000153191		50	5000x100x0,08 cm	n.u.

## Silikoni







### RÖFIX AJ 450 Sanitarni silikon Neutral

Silikonsko brtvilo, 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	Potrošnja/izdašnost	Cijena/jed.
	2000569261	12	280	bijela	vidi teh. list	n.u.
	2000569262	12	280	bež	vidi teh. list	n.u.
	2000569295	12	280	bahamabež	vidi teh. list	n.u.
	2000569263	12	280	karamel	vidi teh. list	n.u.
	2000958355	12	280	crna	vidi teh. list	n.u.
	2000569264	12	280	srebrnosiva	vidi teh. list	n.u.
	2000569265	12	280	manhattan	vidi teh. list	n.u.
	2000569266	12	280	siva	vidi teh. list	n.u.
	2000569267	12	280	transparentna	vidi teh. list	n.u.
	2000958763	12	280	grafitna	vidi teh. list	n.u.
	2000569188	12	280	jasmin	vidi teh. list	n.u.

# Strojevi/Pomoćni alati/Pribor

Pomoćni alati	Broj proizvoda	kg/JM	Veličina	Tehničke karakteristike	Cijena/kom	Cijena/kom
RÖFIX Rotor D6-3 Za podložne žbuke					n.u.	n.u.
						
RÖFIX Rotor D5-2,5 Za podložne žbuke					n.u.	n.u.
						
RÖFIX Stator D6-3 Za podložne žbuke					n.u.	n.u.
						
RÖFIX Stator D5-2,5 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 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 daljnjem 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, 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. KU 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 ekonomske 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 Hrvatskoj, Donja Pušća, Pojatno, Ulica Lusci 3, upisano u sudski registar Trgovačkog

suda u Zagrebu, pod MBS 080190010 , OIB: 18346522436 , 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 trgovačke, poslovne, obrtničke ili profesionalne djelatnosti, uključujući i osobu koja nastupa u ime ili za račun trgovca.

Roba predstavlja sve artikle koji su predmet nabave, odnosno predmet Ugovora, a odnosi se na proizvode iz prodajnog asortimana Prodavatelja.

Ugovor predstavlja svaki konsenzualni dogovor Ugovornih stranaka, sklopljen u pisanom obliku između Prodavatelja i Kupca, bilo potpisivanjem te isprave od strane Prodavatelja i Kupca, bilo izdavanjem narudžbenice ili bilo kojeg drugog valjanog prihvata ponude kojim Kupac prihvaća 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.

Radni dan predstavlja svaki radni dan osim subote, nedjelje i državnih/vjerskih praznika koji su kao neradni predviđeni zakonima Republike Hrvatske.

## 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 pisanom obliku. 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, oblika i težine istih, a koje su u granicama razumnog.
- 2.5. Smatrat će se da je Ugovor sklopljen i proizvodi pravne učinke kada Kupac pisanom narudžbenicom prihvati ponudu ili potpiše Ugovor.
- 2.6. Ovi OU postaju sastavni dio Ugovora u trenutku kada Ugovor bude pri hvaćen 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 energenti, 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 isporučiti ili stavi na raspolaganje robu o svojem trošku na utvrđeno mjestu u ugovoreno 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 Robu 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 ugovoreno vrijeme, cijena prijevoza formirana je prema tržišnim troškovima prijevoza.
- 3.3. Ako drugačije ne proizlazi iz potvrde narudžbe i Ugovora, kupoprodajna Cijena dospijeva za plaćanje u roku od 14 dana od datuma fakture,

a Kupac je dužan istu uplatiti na račun Prodavatelja, najkasnije s danom dospijeća. Obračunsko plaćanje Cijene moguće je samo ako Prodavatelj unaprijed, u pisanom obliku, izričito pristane na takvo plaćanje.

- 3.4. Ako Kupac propusti izvršiti plaćanje Cijene na dan dospijeća definiran prethodnim člankom, obavezan je Prodavatelju platiti zakonske zatezne kamate za razdoblje od dana dospijeća do dana plaćanja cjelokupnog 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 ugovorena obročna otplata Cijene, a Kupac padne u zakaš njenje s plaćanjem pojedinog obroka, ugovoreni skonto automatski pre staje 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. Isporučka 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 prihvata 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 spriječen u pravovremenom 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 njenog dijela, rok isporuke Kupcu se automatski produljuje za vrijeme trajanja spomenute objektivne nemogućnosti. 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.
- 4.5. Ako Prodavatelj zakasni s isporukom iz razloga koje nije mogao predvidjeti niti spriječiti, a što uključuje slučajeve više sile, zastoja u proizvodnji, kvara, štrajka ili druge izvanredne okolnosti, rok isporuke produljuje se za vrijeme koliko je zakašnjenje uslijed tih razloga trajalo. O nastupu razloga kojim se šćuju Prodavatelja na produljenje roka isporuke Prodavatelj će bez odgode obavijestiti Kupca.
- 4.6. 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.
- 4.7. Ukoliko Kupac odgodi preuzimanje Robe ili svojom krivnjom prekrši druge obveze proizišle iz Ugovora, Prodavatelj ima pravo na naknadu štete prou zročene takvim ponašanjem Kupca, uz pravo na naknadu svih dodatnih troškova

#### 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. zbrinjavanje ambalaže o svom trošku.
- 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 ispražnjene, čiste i suhe. Kupac je dužan izvršiti
- 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 supotpíše otpremnicu izdanu od strane Prodavatelja. Ukoliko se radi o dostavi robe od strane Prodavatelja na ugovoreno mjesto u ugovoreno vrijeme, a na odredišnom 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 utovarom ili nedovoljnim učvršćivanjem tereta i sl., odgovara Kupac ili preuzimatelj Robe.

#### 6. PRIJELAZ 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 Prodavatelja u roku od dva dana, inače gubi pravo koje mu po toj osnovi pripada. Kad je pregled izvršen u nazočnosti objiju 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 nedostatu Prodavatelja 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 protoka 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 ostvarivati 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.



## 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 osloboditi Kupca obveze 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 posezanju 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 obveze iz Ugovora;
  - ako nastupi blokada računa Kupca;
  - ako se nad Kupcem otvori postupak predstečajne nagodbe, stečajni postupak, postupak likvidacije, odnosno ako Kupac bude izbrisan iz sudskog registra po bilo kojoj osnovi;
  - u ostalim slučajevima predviđenim ovim OU.
- 10.2. U slučajevima kada Prodavatelj ne ispunjava svoje obveze preuzete Ugovorom, a pri čemu ti slučajevi, sukladno odredbama ovih OU, podrazumijevaju ovlaštenje Kupca da raskine Ugovor, Kupac je ovlašten zahtijevati sniženje cijene ili izjaviti kako raskida Ugovor, prema svojoj diskretnoj 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. Svi sporovi u vezi s Ugovorom, uključujući sporove vezano za valjanost i/ili povredu i/ili raskid Ugovora, kao i pravne učinke koji iz toga proizlaze, ako ih u razumnom roku Ugovorne strane ne uspiju riješiti mirnim putem, rješavat će se pred stvarno nadležnim sudom u Zagrebu, uz primjenu trenutno važećeg hrvatskog prava 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 obveze koje iz njega proizlaze mogu se mijenjati ili prenositi na treće osobe samo uz pisanu suglasnost obje Ugovornih strana. Izmjene Ugovora koje nisu učinjene u pisanom obliku 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 obveze vezane uz izvršenje Ugovora, smatraju se poslovnom tajnom i ne smiju se dostavljati odnosno otkrivati trećim osobama bez pisane suglasnosti druge Ugovorne strane. Povreda obveze iz ovog stavka predstavlja razlog za raskid Ugovora i temelj za postavljanje zahtjeva za popravlanje 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 prihvaća.
- 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 primitka pisano očitovati na izmjene OU uz navođenje razloga zbog kojih nije suglasan. Ako se Ugovorne strane ne usuglase 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 primitka smatrat će se kako je suglasan s izmjenama OU.
- 11.6. Ovi OU primjenjuju se od 2. siječnja 2024.

# Indeks

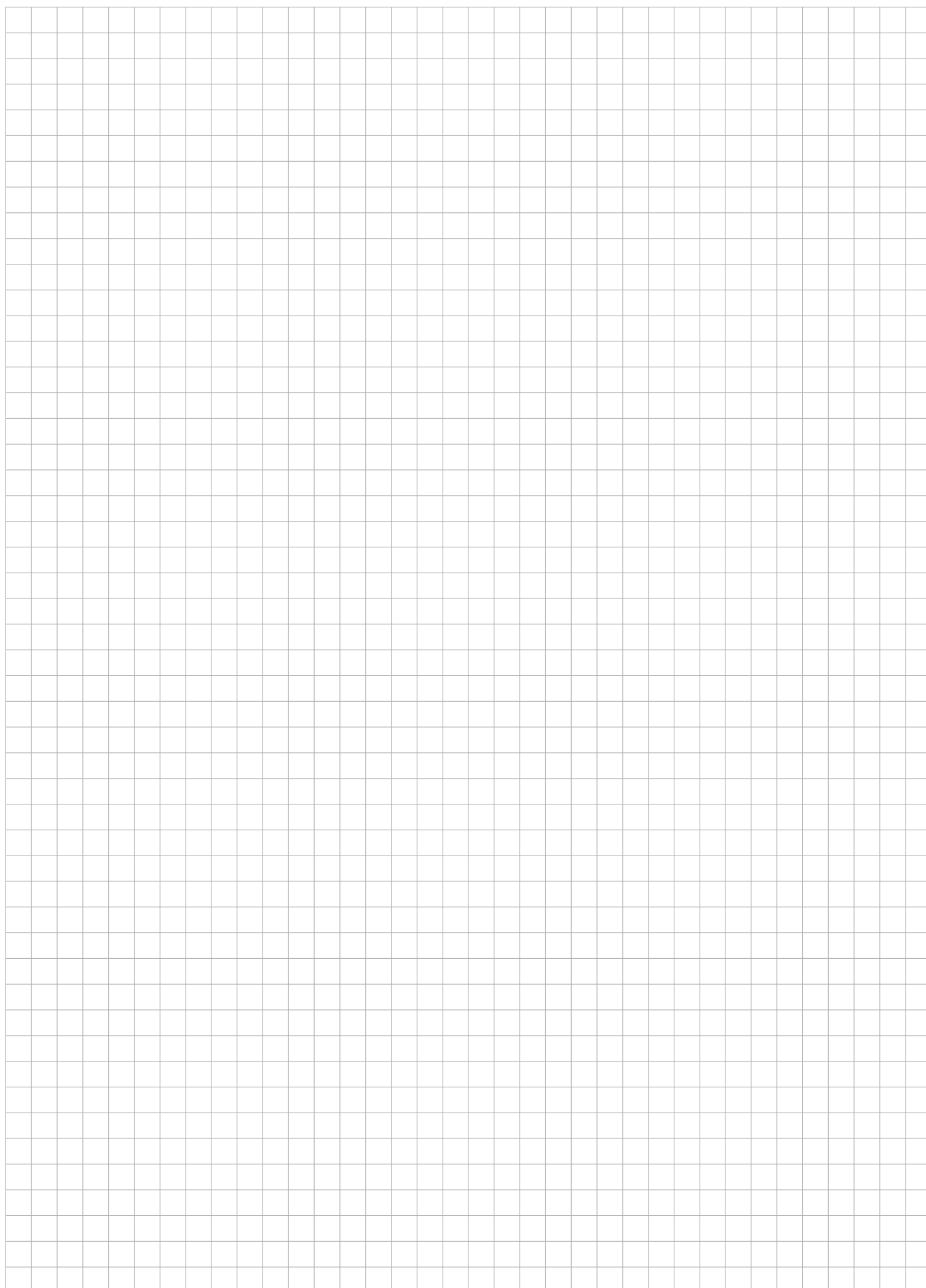
<b>1</b>				
<b>RÖFIX 150</b>	Gipsano-vapnena unutarnja žbuka	36	<b>RÖFIX AG 664 Bianco FLEX ECO</b> Ljepilo za keramiku C2 TE	163
<b>RÖFIX 170</b>	Univerzalna unutarnja podložna žbuka	37	<b>RÖFIX AG 685 SUPERFLEX S2</b> Fleksibilno ljepilo za keramiku C2 TE S2	163
<b>RÖFIX 180</b>	Primo unutarnja podložna žbuka	37	<b>RÖFIX AG 686 MOSAIK</b> Mort za lijepljenje i fugiranje C1 TE	161
<b>RÖFIX 185</b>	Lagana unutarnja žbuka za izravnavanje	37	<b>RÖFIX AG 687 StoneColl</b> Fleksibilno ljepilo za umjetni kamen	163
<b>RÖFIX 190</b>	Vapneno-gipsana unutarnja žbuka	36	<b>RÖFIX AIRCOLL</b> Ljepilo za nanošenje valjkom	99
<b>3</b>			<b>RÖFIX AJ 315 EP</b>	
<b>RÖFIX 300</b>	Fina vapnena unutarnja žbuka	50	Dvokomponentna masa na bazi epoksidne smole za lijepljenje i fugiranje	164
<b>RÖFIX 340</b>	Sanacijska završna žbuka	71	<b>RÖFIX AJ 618</b> Lagana masa za fugiranje CG 1	165
<b>RÖFIX 341</b>	Završna bijela žbuka za saniranje	71	<b>RÖFIX AJ 690</b> Masa za fugiranje klinkera CG2 WA	165
<b>RÖFIX 350</b>	Masa za izravnavanje na bazi vapna	78	<b>RÖFIX Aktivni predpremaz PREMIUM</b>	46
<b>RÖFIX 380</b>	Fina mineralna žbuka na bazi hidrauličnog vapna	79	<b>RÖFIX Algenkiller uništavač algi</b>	68
<b>RÖFIX 385 R</b>	Sanacijska žbuka od mljevene opeke	71	<b>RÖFIX Algicidna i fungicidna zaštita EXTRA</b>	57
<b>RÖFIX 3D priključni profil za prozore –</b>			<b>RÖFIX Algicidna i fungicidna zaštita EXTRA</b>	
profil za žbukanje s mrežicom za drvene i aluminijske prozore	115		Algicidna/fungicidna zaštita EXTRA	132
<b>5</b>			<b>RÖFIX ALU</b> završni profil za podnožje U – oblika	117
<b>RÖFIX 500</b>	Vapneno-cementna podložna žbuka bijela	79	<b>RÖFIX Antisalz sredstvo za zaštitu od prodiranja soli</b>	69
<b>RÖFIX 510</b>	Vapneno-cementna podložna žbuka	35	<b>RÖFIX AP 300</b> Koncentrat	160
<b>RÖFIX 530</b>	Žbuka za unutarnje zidove na bazi vapna	80	<b>RÖFIX AP 320</b> Predpremaz za prionjivost	160
<b>6</b>			<b>RÖFIX APL 1D STANDARD</b> Priključni profil za prozore	120
<b>RÖFIX 620</b>	Cementna podložna žbuka, žbuka za podnožja	35	<b>RÖFIX APL 3D Membran Reno</b> priključni profil s mrežicom	113
<b>RÖFIX 635</b>	Hidroizolacijska žbuka	70	<b>RÖFIX APL 3D Membran Rolladen</b>	
<b>RÖFIX 636</b>	Hidroizolacijska masa	70	priključni profil za spoj vodilice za rolete	113
<b>RÖFIX 640</b>	Žbuka za saniranje R-W	72	<b>RÖFIX APL 3D PROFIL PLUS</b> priključni profil s mrežicom	113
<b>RÖFIX 648</b>	Podložna žbuka s porama	72	<b>RÖFIX APL 3D STANDARD</b> priključni profil s mrežicom	114
<b>RÖFIX 650</b>	Bijela žbuka za saniranje	72	<b>RÖFIX APL MINI 3D Membran</b> priključni profil s mrežicom	113
<b>RÖFIX 660</b>	Cementno-vapnena gruba podložna žbuka	35	<b>RÖFIX AS 340</b> Tekuća folija	161
<b>RÖFIX 670</b>	Cementni špric	34	<b>RÖFIX AS 341</b> Optilastic® CM P	160
<b>RÖFIX 670 S</b>	Cementni špric Spezial	34	<b>RÖFIX AS 342</b> Izolacijski grund	161
<b>RÖFIX 671</b>	Sanir špric	68	<b>RÖFIX AS 345</b> Optiseal® 1K CM 01 P	160
<b>RÖFIX 675</b>	Hidraulično-vapneni špric	68	<b>RÖFIX AS 910</b> Traka za brtvljenje	165
<b>RÖFIX 695</b>	Hidraulično-vapnena žbuka za renoviranje	75	<b>RÖFIX AS 911</b> Butilna izolacijska traka	166
<b>RÖFIX 696</b>	Hidraulično-vapnena strojna žbuka	76	<b>RÖFIX AS 915</b> Manšeta za brtvljenje – mala	166
<b>RÖFIX 697 Baukasten</b>	Vapnena mješavina za žbuke za renoviranje	76	<b>RÖFIX AS 935</b> Manšeta za brtvljenje – velika	166
<b>7</b>			<b>RÖFIX AS 950</b> Kutnik za brtvljenje – za unutarnje kutove	166
<b>RÖFIX 700</b>	Plemenita bijela žbuka	47	<b>RÖFIX AS 955</b> Kutnik za brtvljenje – za vanjske kutove	167
<b>RÖFIX 715</b>	Specijalna mineralna plemenita žbuka	48	<b>B</b>	
<b>RÖFIX 750</b>	Krupnozrnata završna žbuka	49	<b>RÖFIX BAP 45</b> Završni profil za limene opšave	114
<b>RÖFIX 772</b>	Šerana žbuka	49	<b>RÖFIX Bazni i priključni profil za podnožje-teleskopski</b>	116
<b>RÖFIX 773</b>	Srednjelosjna kamena žbuka	49	<b>RÖFIX Bazni</b> i priključni profil za unutarnji i vanjski kut	116
<b>RÖFIX 775</b>	Rijetka rustikalna žbuka	50	<b>RÖFIX Belit</b> Fini mort	74
<b>RÖFIX 793 SalePepe</b>	Prana žbuka s dodatnim efektima	50	<b>RÖFIX Belit Iniezione 8</b>	
<b>8</b>			Hidraulično-vapneni mort za injektiranje na bazi NHL5	86
<b>RÖFIX 820</b>	Toplinsko izolacijski zidarski mort – M5	10	<b>RÖFIX Belit</b> Mort za odljeve	74
<b>RÖFIX 831</b>	Vezivo	149	<b>RÖFIX Belit Solido 12</b>	74
<b>RÖFIX 840</b>	Toplinsko – izolacijska žbuka	38	<b>RÖFIX Belit Solido 15</b>	74
<b>RÖFIX 850</b>	Toplinsko – izolacijska žbuka	38	<b>RÖFIX Betonkontakt</b> vezivni most	34
<b>RÖFIX 866</b>	Vapneno-cementne lagane žbuke	36	<b>RÖFIX Brzoučvrсна lajsna 1105</b>	39
<b>RÖFIX 888</b>	Toplinsko – izolacijska žbuka	37	<b>RÖFIX Brzoučvrсна lajsna 1106</b>	40
<b>9</b>			<b>RÖFIX BSP</b> Mozaična i dekorativna žbuka za podnožja	55
<b>RÖFIX 915</b>	Cementni mort za zidanje – M10	10	<b>C</b>	
<b>RÖFIX 920</b>	Cementni zidarski mort	10	<b>RÖFIX CalceClima® Ambiente</b> žbuka za unutarnje zidove na bazi vapna	80
<b>RÖFIX 950</b>	Vapneno-cementni mort za zidanje – M5	10	<b>RÖFIX CalceClima® Canapa Finitura</b>	
<b>RÖFIX 952</b>	Mort u boji na bazi hidrauličnog vapna	73	fina vapnena žbuka obogaćena vlaknima konoplje	80
<b>RÖFIX 961</b>	Šamotni mort otporan na vatru	11	<b>RÖFIX CalceClima® Canapa Intonaco</b>	
<b>RÖFIX 970 CT 20</b>	Cementni estrih CT-C20-F4	150	unutarnja žbuka na bazi vapna obogaćena vlaknima konoplje	81
<b>RÖFIX 970 CT 30</b>	Cementni estrih CT-C30-F6	150	<b>RÖFIX CalceClima®</b> Ekološka vapnena boja	81
<b>RÖFIX 972</b>	Vezivni most	146	<b>RÖFIX CalceClima®</b> Ekološka vapnena boja	136
<b>RÖFIX 973 CT 20</b>	Brzovezujući cementni estrih CT-C20-F4 SE7	150	<b>RÖFIX CalceClima® Finish Classic</b> Unutarnja glet masa	79
<b>RÖFIX 975 CT 20</b>	Brzovezujući cementni estrih CT-C20-F4 SE2	151	<b>RÖFIX CalceClima® Finish Classic</b> Unutarnja glet masa	138
<b>RÖFIX 980</b>	Specijalni mort za zidanje vidljivih zidova	11	<b>RÖFIX CalceClima® Finish Dekor</b> Fina pastozna vapnena glet masa	79
<b>A</b>			<b>RÖFIX CalceClima® Finish Dekor</b> Fina pastozna vapnena glet masa	138
<b>RÖFIX AB 950</b>	Filc za odvajanje	167	<b>RÖFIX CalceClima® Fino</b> fina žbuka na bazi vapna	81
<b>RÖFIX AeroCalce® IG 996</b>	AR-Nosiva mrežica	119	<b>RÖFIX CalceClima®</b> Hidraulično-vapnena žbuka za saniranje	85
<b>RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1</b>	Fleksibilno ljepilo za keramiku C2 TE S1	162	<b>RÖFIX CalceClima® Thermo</b> toplinsko-izolacijska žbuka na bazi vapna	81
<b>RÖFIX AG 650 FLEX S1</b>	Fleksibilno ljepilo za keramiku C2 TE S1	162	<b>RÖFIX CalceClima®</b> vapneni špric	80
<b>RÖFIX AG 654 INNEN</b>	Unutarnje ljepilo za keramiku C1	161	<b>RÖFIX Cavastop</b> Sredstvo za zaustavljanje kapilarne vlage	69
<b>RÖFIX AG 656 MK RAPID</b>	Ljepilo za mramor C2 FT	163	<b>RÖFIX Collstar</b> Mort za lijepljenje i armiranje	98
<b>RÖFIX AG 660 DBM RAPID</b>	Brzovezujuće ljepilo C2 F	162	<b>RÖFIX COLORGLOW</b> Dodatak sa svjetlucajućim efektom	
<b>RÖFIX AG 663 FLEX ECO</b>	Ljepilo za keramiku C2 TE	162	za RÖFIX PP 403 i RÖFIX mozaičnu žbuku, u boji	56
			<b>RÖFIX CORKTHERM 040</b> Izolacijske ploče od pluta (ICB)	104
			<b>Creteo®Gala CC 631</b> Mort za kamena opločenja FTB	27
			<b>Creteo®Gala CC 632</b> Mort za kamena opločenja	27
			<b>Creteo®Gala CC 633</b> Tras drenažni beton	27
			<b>Creteo®Gala CC 645 fini</b>	
			mort za fugiranje u kamenom opločenju s dodatkom trasa	27

<b>Creteo®Gala CC 645 grubi</b>			
mort za fugiranje u kamenom opločenju s dodatkom trasa	28		
<b>Creteo®Gala CC 649 grubi</b> mort za fugiranje u kamenom opločenju	28		
<b>Creteo®Inject CC 778</b> Mort za injektiranje	22		
<b>Creteo®Inject CC 782</b> Mort za injektiranje	22		
<b>Creteo®Inject CC 798</b> Mort za injektiranje	22		
<b>Creteo®Inject CC 854</b> Mort za injektiranje geosondi	23		
<b>Creteo®Phalt CC 909</b> Visokoučinkoviti tekući mort	23		
<b>Creteo®Repair CC 100</b> Mort za reprofiliranje betona R4	17		
<b>Creteo®Repair CC 101</b> Mort za reprofiliranje betona R4	17		
<b>Creteo®Repair CC 101 Rapid</b> Mort za reprofiliranje betona R4	17		
<b>Creteo®Repair CC 130</b> Mort za reprofiliranje betona R3	18		
<b>Creteo®Repair CC 130 Rapid</b> Mort za reprofiliranje betona R3	18		
<b>Creteo®Repair CC 150</b> Mort za reprofiliranje betona R2	18		
<b>Creteo®Repair CC 151 XF4</b> Mort za reprofiliranje betona R2 XF4	18		
<b>Creteo®Repair CC 164 Pump</b> HS-Mort za izravnavanje betona R4	19		
<b>Creteo®Repair CC 170</b> Antikoroziivna zaštita	19		
<b>Creteo®Repair CC 171</b> Hidrofobirajuća impregnacija	19		
<b>Creteo®Repair CC 173</b> Premaz XF4	19		
<b>Creteo®Repair CC 188 SM</b> Špricani beton za saniranje R3	20		
<b>Creteo®Repair CC 194 M</b> Špricani beton za saniranje R4	20		
<b>Creteo®Repair CC 194 SM</b> Špricani beton za saniranje R4	20		
<b>Creteo®Road CC 600</b> Mort za postavljanje šahtova	28		
<b>Creteo®Road CC 600 Rapid</b> Mort za postavljanje šahtova	28		
<b>Creteo®Road CC 603</b> Mort za šahtove	29		
<b>Creteo®Road CC 606</b> Brzovezujući beton za sanaciju R3	29		
<b>Creteo®Shot CC 541 J2</b> SpC 25/30/II/J2/XC3/XF3/XA1/GK4	16		
<b>Creteo®Shot CC 575 J2</b>			
Suhi beton za špricanje SpC 30/37/II/J2/XC3/XF3/XA1/GK4	16		
<b>Creteo®Shot CC 578</b> SpC 30/37/III/XC4/XF4/XA2/GK4	16		
<b>Creteo®Shot CC 585 J2</b> SpC 30/37/II/J2/XC3/XF3/XA1/GK8	17		
<b>Creteo®Shot CC 585</b> SpC 30/37/II/XC3/XF3/XA1/GK8	16		
<b>Creteo®Special CC 430 Betoncino</b> grubi reparaturni mort	21		
<b>Creteo®Special CC 450 SCC</b> beton C 45/55, GK 4	22		
<b>Creteo®Standard 999</b> Beton/Estrih C20/25 – CT C25-F4 – Hobby beton	21		
<b>Creteo®Standard CC 254 Pump</b> Pumpani beton C25/30 XF1	20		
<b>Creteo®Standard CC 267 F</b>			
Suhi beton C30/37/XF3/XC4/XA2/XS1/XD2/GK8 s vlaknima	21		
<b>Creteo®Standard CC 300 Pump</b> Pumpani beton C30/37	21		
<b>D</b>			
<b>RÖFIX DESIGNPUTZ</b> Specijalna završna žbuka na bazi NHL-a	50		
<b>RÖFIX Dilatacijski profil E i V oblik</b>	115		
<b>RÖFIX DTL-90</b> Dodatni tanjurić pričvrsnice	109		
<b>RÖFIX DTL-140 plus</b> Dodatni tanjurić pričvrsnice	109		
<b>E</b>			
<b>RÖFIX ELASTIC</b> Masa za armiranje bez cementa	99		
<b>RÖFIX Enduivit 3</b> Stroj za ugradnju žbuke tip 380 za zidove	57		
<b>RÖFIX EP 51 Rapid</b> Smola za utiskivanje i injektiranje	151		
<b>RÖFIX EP 52</b> Specijalni predpremaz koji podnosi vlagu	151		
<b>RÖFIX EPS-F 031</b> Fasadna izolacijska ploča, siva	101		
<b>RÖFIX EPS-F 031 RELAX</b> Fasadna izolacijska ploča, siva, s prorezima	101		
<b>RÖFIX EPS-F 040</b> Fasadna izolacijska ploča, bijela	102		
<b>RÖFIX EPS-P 035</b> izolacijska ploča za podnožja	102		
<b>F</b>			
<b>RÖFIX FIRESTOP 019 (OB)</b> Aerogel izolacijska ploča od mineralnih vlakana	103		
<b>RÖFIX FIRESTOP 036 (OB)</b> Izolacijska ploča od mineralne vune	103		
<b>FIXIT 222</b> Aerogel visokoučinkovita izolacijska žbuka	120		
<b>FIXIT 223</b> Specijalni mort za armiranje	120		
<b>RÖFIX Fleksibilna parna brana</b>	153		
<b>RÖFIX FN 130</b> Masa za niveliranje podova	151		
<b>RÖFIX FN 645</b> Univerzalna masa za niveliranje podova	152		
<b>RÖFIX FN 690</b> Masa za niveliranje podova	152		
<b>RÖFIX FS 630</b> Masa za izravnavanje sa smanjenim klizanjem	152		
<b>G</b>			
<b>RÖFIX Gašeno vapno</b>	76		
<b>RÖFIX Gašeno vapno</b> za bojanje	82		
<b>RÖFIX Gika-Grund</b> izolacijski predpremaz za gips-kartonske ploče	47		
<b>RÖFIX Gika-Grund</b> izolacijski predpremaz za gips-kartonske ploče	131		
<b>RÖFIX Glinena otopina</b>	69		
<b>H</b>			
<b>RÖFIX Hidraulično-vapnena žbuka za podnožja</b>	75		
<b>RÖFIX Hidraulično-vapneni mort za injektiranje</b>	68		
<b>I</b>			
<b>RÖFIX IA 622</b> Mort za lijepljenje i armiranje	98		
<b>RÖFIX IF 300 PURCOLL</b> Pjena za lijepljenje	100		
<b>RÖFIX IF 301</b> 1K-pištoljska pjena za popunjavanje B1	100		
<b>RÖFIX INNEN</b> Strukturna unutarnja završna žbuka	53		
<b>ISOBOY OPTIMA</b> Univerzalni uređaj za rezanje	121		
<b>RÖFIX ISOFUX OPTI</b> Alat za spuštanje teleskopskog vijka	106		
<b>K</b>			
<b>RÖFIX KHP</b> Završna žbuka na bazi umjetnih smola	54		
<b>RÖFIX Kutni profil 1007</b>	39		
<b>RÖFIX Kutni profil s mrežicom</b>	112		
<b>RÖFIX Kutni profil s mrežicom u roli</b>	112		
<b>L</b>			
<b>RÖFIX Letvica za žbuke P</b>	39		
<b>M</b>			
<b>RÖFIX Malta Fina</b> unutarnja vapnena žbuka	55		
<b>RÖFIX MINOPOR® 045</b> Mineralna izolacijska ploča	104		
<b>RÖFIX MINOSTAR</b> Mort za lijepljenje i armiranje	120		
<b>RÖFIX Mirror/Lucid glass</b> završni premaz s efektom sjaja	56		
<b>RÖFIX MW CUP</b> Tanjurić za uronjivu montažu RÖFIX ROCKET pričvrsnica	106		
<b>N</b>			
<b>RÖFIX Nanotech 730</b>			
Elastična cementna masa za fugiranje na bazi nanotehnologije	194		
<b>RÖFIX ND-K</b> Vijak za pričvršćivanje	110		
<b>RÖFIX NHL2</b> Prirodno hidraulično vapno prema EN 459-1	76		
<b>RÖFIX NHL5</b> Prirodno hidraulično vapno prema EN 459-1	77		
<b>O</b>			
<b>RÖFIX Okapni profil s mrežicom</b>	112		
<b>RÖFIX OPTIFLEX® 1K</b> Izolacijska masa za izravnavanje	100		
<b>RÖFIX OPTIFLEX® 2K</b> Izolacijska masa za izravnavanje	101		
<b>P</b>			
<b>RÖFIX P10</b> Pancir mrežica	111		
<b>RÖFIX P50</b> Staklena mrežica za armiranje	111		
<b>RÖFIX P100</b> Gruba staklena mrežica za armiranje	40		
<b>RÖFIX Parna kočnica</b>	152		
<b>RÖFIX PE 225 RENO 1K</b> Silikatna unutarnja i vanjska boja	82		
<b>RÖFIX PE 225 RENO 1K</b> Silikatna unutarnja i vanjska boja	134		
<b>RÖFIX PE 229 SOL SILIKAT</b> Mineralna silikatna vanjska boja	83		
<b>RÖFIX PE 229 SOL SILIKAT</b> Mineralna silikatna vanjska boja	135		
<b>RÖFIX PE 312 OUT DOOR</b> Akrilna fasadna boja	135		
<b>RÖFIX PE 319 OUT SIDE</b> Akrilna fasadna boja	135		
<b>RÖFIX PE 419 ETICS®</b> Silikonska vanjska boja	134		
<b>RÖFIX PE 516 SISI MICRO</b> Boja za sanaciju pukotina	137		
<b>RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK</b> SycoTec fasadna boja	136		
<b>RÖFIX PE 519 PREMIUM SISI</b> Vanjska boja na bazi SiSi tehnologije	136		
<b>RÖFIX PF 870 MANTECA®</b> Pastozna vapnena glet masa	137		
<b>RÖFIX PI 223 MINERAL</b> Mineralna unutarnja boja	133		
<b>RÖFIX PI 305 POLITOP</b> Unutarnja boja za zidove i stropove	134		
<b>RÖFIX PI 972 LATEX</b> Boja za unutarnje zidove, svilenkasti sjaj	133		
<b>RÖFIX Poly LIGHT</b> Mort za lijepljenje i armiranje	98		
<b>RÖFIX Polymer</b> Višenamjenska masa za brtvljenje i lijepljenje	100		
<b>RÖFIX Polystar®</b> Mort za lijepljenje i armiranje bijeli	97		
<b>RÖFIX PP 201 SILICA LF</b> Silikatni dubinski predpremaz i razrjeđivač	83		
<b>RÖFIX PP 301 HYDRO LF</b> Hidrosol dubinski predpremaz	130		
<b>RÖFIX PP 307 ISO LF</b> Izolacijski predpremaz	130		
<b>RÖFIX PP 311 POLIGRUND</b> Akrilni predpremaz	132		
<b>RÖFIX PP 315 BETONGRUND</b>			
Predpremaz za boje na betonskim površinama	130		
<b>RÖFIX PP 401 SILCO LF</b> Silikonski dubinski predpremaz	131		
<b>RÖFIX PP 403 MULTI</b> Univerzalni silikonski premaz	56		
<b>RÖFIX PP 403 MULTI</b> Univerzalni silikonski premaz	131		
<b>RÖFIX PP 405 HYDROPHOB</b> Silikonska zaštita	57		
<b>RÖFIX PP 405 HYDROPHOB</b> Silikonska zaštita	131		
<b>RÖFIX PP 409 GraffitiStop</b> specijalni premaz	132		
<b>RÖFIX Predpremaz UNI</b>	46		
<b>RÖFIX Predpremaz Vital</b>	46		
<b>RÖFIX Premaz za neutraliziranje</b>	34		
<b>RÖFIX Profil za atiku s mrežicom</b>	115		
<b>RÖFIX PRONTO</b> Univerzalni brzovezujući mort na bazi prirodnog vapna	75		
<b>RÖFIX PRO</b> Profilne škare za TIS plastične profile	121		

# Indeks

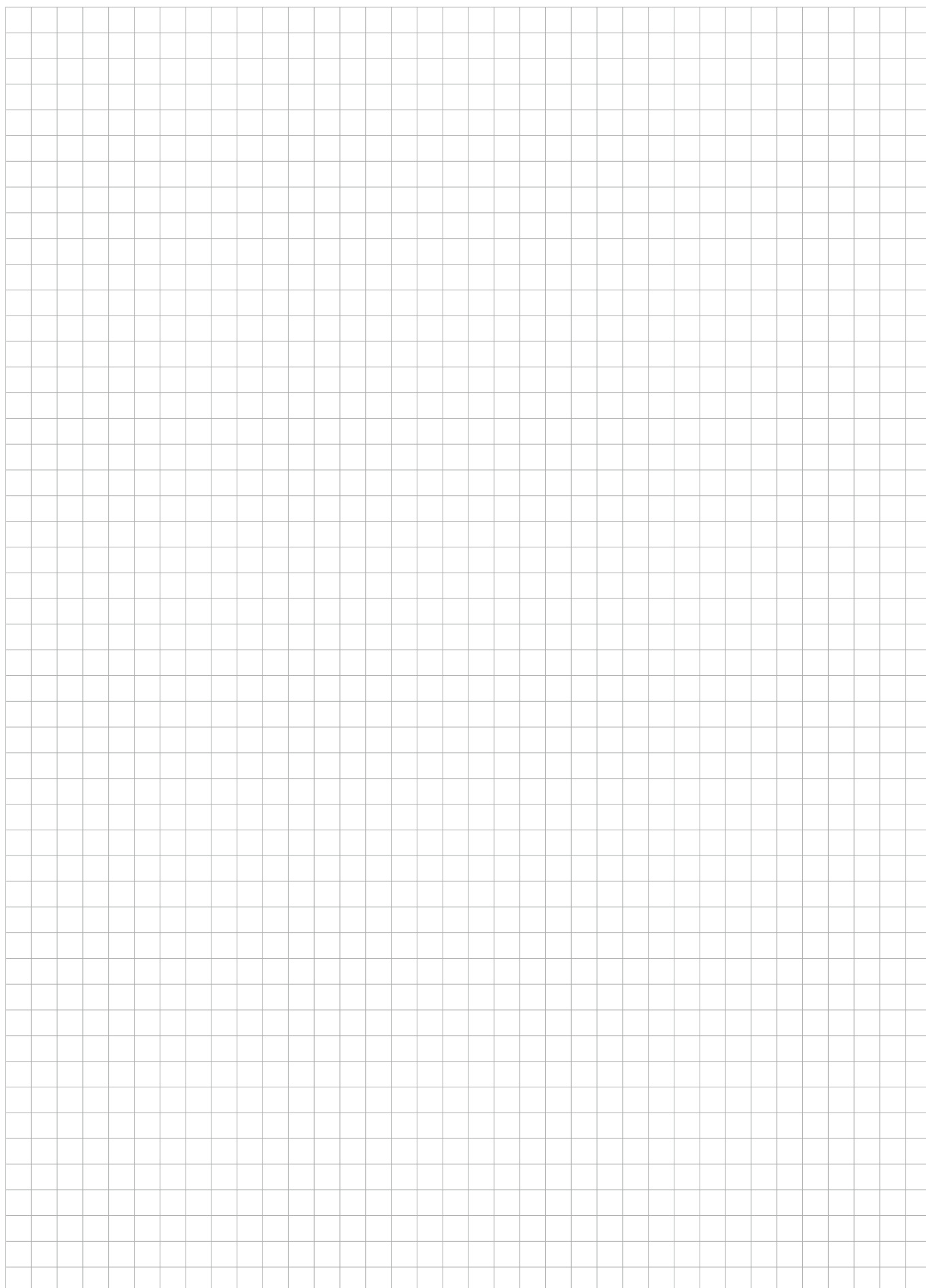
<b>Q</b>	<b>RÖFIX Quick-Quader EPS</b> Montažni kvadar, 120x160x1.000 mm .....	111
<b>R</b>	<b>RÖFIX R12</b> Zupčasti gleter (TIS) .....	121
	<b>RÖFIX R16</b> Zupčasti gleter (TIS) .....	121
	<b>RÖFIX Različiti montažni elementi</b> .....	111
	<b>RÖFIX RenEtics® 3D</b> armaturna mreža .....	99
	<b>RÖFIX RenEtics®</b> Lagana podložna žbuka na bazi NHL-a i specijalnog cementa .....	98
	<b>RÖFIX Renofinish®</b> Univerzalna masa za renoviranje i gletanje .....	78
	<b>RÖFIX Renofino®</b> Univerzalna fina žbuka za renoviranje .....	78
	<b>RÖFIX Renoplus®</b> Univerzalna žbuka za renoviranje i izravnavanje .....	78
	<b>RÖFIX Renopor® I</b> Izolacijska ploča za unutarnju upotrebu 060 .....	73
	<b>RÖFIX Renopor®</b> Predpremaz .....	73
	<b>RÖFIX Renopor®</b> Specijalno ljepilo .....	73
	<b>RÖFIX Renostar®</b> Univerzalna masa za renoviranje i izravnavanje .....	77
	<b>RÖFIX RENOTECT</b> Univerzalna nosiva ploča .....	119
	<b>RÖFIX Rentgenska žbuka</b> .....	38
	<b>RÖFIX ROCKET Izolacijska rondela</b> .....	105
	<b>RÖFIX ROCKET</b> Teleskopska uronjiva pričvrtnica .....	105
<b>S</b>	<b>RÖFIX S6</b> Zupčasti gleter šiljastog vrha .....	57
	<b>RÖFIX Sanacijski predpremaz</b> .....	69
	<b>RÖFIX SanoCalce Finitura</b> sanacijska završna žbuka na bazi NHL-a .....	71
	<b>RÖFIX SanoCalce Fondo</b> vapneni špric na bazi NHL5 .....	70
	<b>RÖFIX SanoCalce Intonaco</b> žbuka za saniranje na bazi NHL5 .....	70
	<b>RÖFIX SEMIBELIT</b> Substitutivno vezivo za rimski cement .....	77
	<b>RÖFIX SESCO</b> Ekološka boja na bazi vapna .....	82
	<b>RÖFIX Set za pričvršćivanje profila za podnožje</b> .....	110
	<b>RÖFIX SHP PREMIUM</b> Silikonska završna žbuka .....	51
	<b>RÖFIX SILVERGLOW</b> Dodatak sa svjetlucajućim srebrnim efektom .....	56
	<b>RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ</b> Silikonsko-silikatna završna žbuka .....	51
	<b>RÖFIX SiSi-Putz® VITAL</b> Silikonsko-silikatna završna žbuka .....	52
	<b>RÖFIX SiSi-Putz® Futura</b> Lagana pastozna žbuka visoke izdašnosti .....	52
	<b>RÖFIX SismaCalce®</b> Podložna žbuka na bazi NHL-a .....	84
	<b>RÖFIX SismaDur 10</b> Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a .....	84
	<b>RÖFIX SismaDur 18</b> Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a .....	84
	<b>RÖFIX SismaDur 20</b> Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a .....	85
	<b>RÖFIX SismaDur 30</b> Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a .....	85
	<b>RÖFIX SismaDur Iniezione 15</b> Mort za injektiranje na bazi NHL-a .....	85
	<b>RÖFIX SismaDur SLIM</b> Tankoslojni mort za konsolidiranje na bazi NHL-a .....	85
	<b>RÖFIX SismaProtect®</b> protupotresna mrežica za armiranje .....	86
	<b>RÖFIX SOL-PAD Base</b> Izolacijski element za prozorsku klupčicu .....	119
	<b>RÖFIX SOL-PAD Dichtbahn</b> traka za brtvljenje .....	118
	<b>RÖFIX SOL-PAD Izolacijski profil</b> za kamene prozorske klupčice debljine 20–30 mm .....	118
	<b>RÖFIX SOL-PAD</b> Kutni profil .....	118
	<b>RÖFIX SOL-PAD</b> Sustav priključnih profila za prozorske klupčice .....	118
	<b>RÖFIX SOL-PAD Tool</b> Alat za rezanje i brušenje .....	119
	<b>RÖFIX SPEED 040 (OB)</b> Izolacijske lamele od mineralne vune .....	103
	<b>RÖFIX Spiralne pričvrtnice</b> .....	112
	<b>RÖFIX SP Silikatna strukturna završna žbuka</b> .....	53
	<b>RÖFIX SP Universal</b> spojni profil za podnožje U- oblika .....	117
	<b>RÖFIX STR 2GS</b> Set alata za montiranje .....	108
	<b>RÖFIX STR-8Z 2G</b> Uronjiva pričvrtnica s vijkom .....	107
	<b>RÖFIX STR-H</b> Pričvrtnica za izolacijske ploče (drvo/lim) .....	110
	<b>RÖFIX STR Izolacijska rondela</b> .....	108
	<b>RÖFIX Strugalica</b> .....	58
	<b>RÖFIX Stucanet</b> nosač žbuke .....	83
<b>T</b>	<b>RÖFIX Traka za brtvljenje fuga</b> .....	116
	<b>RÖFIX Traka</b> za saniranje pukotina .....	83
	<b>RÖFIX Trass</b> .....	77
<b>U</b>	<b>RÖFIX UNICOLL</b> Univerzalno ljepilo .....	99
	<b>RÖFIX Unistar® BASIC</b> Mort za lijepljenje i armiranje .....	97
	<b>RÖFIX Unistar® LIGHT</b> Mort za lijepljenje i armiranje .....	97
	<b>RÖFIX Unistar® POR</b> Mort za lijepljenje i armiranje .....	97
	<b>RÖFIX Universalkleber</b> građevinsko ljepilo na bazi cementa .....	38
	<b>RÖFIX Unutarnji predpremaz IN</b> .....	47
<b>V</b>	<b>RÖFIX Vapnena boja za saniranje</b> .....	82
<b>W</b>	<b>RÖFIX Widra</b> žičani kutnik APE (nehrđajući čelik) .....	39
<b>Z</b>	<b>RÖFIX Završni profil</b> U-forme za nosive ploče .....	114
	<b>RÖFIX Završni izolacijski element</b> za STR-8Z 2G .....	108
	<b>RÖFIX Završni profil krova</b> (profil krovnog odzračnika) .....	114
	<b>RÖFIX ZK-ECO</b> Vapneno-cementna podložna žbuka .....	35
	<b>RÖFIX ZS20</b> Cementno-sulfatni tekući estrih CA/CT-C20-F5 .....	149
	<b>RÖFIX ZS30</b> Cementno-sulfatni tekući estrih CA/CT-C30-F6 .....	150
	<b>RÖFIX Žbuka za nanošenje valjkom ili četkom</b> .....	54

# Bilješke

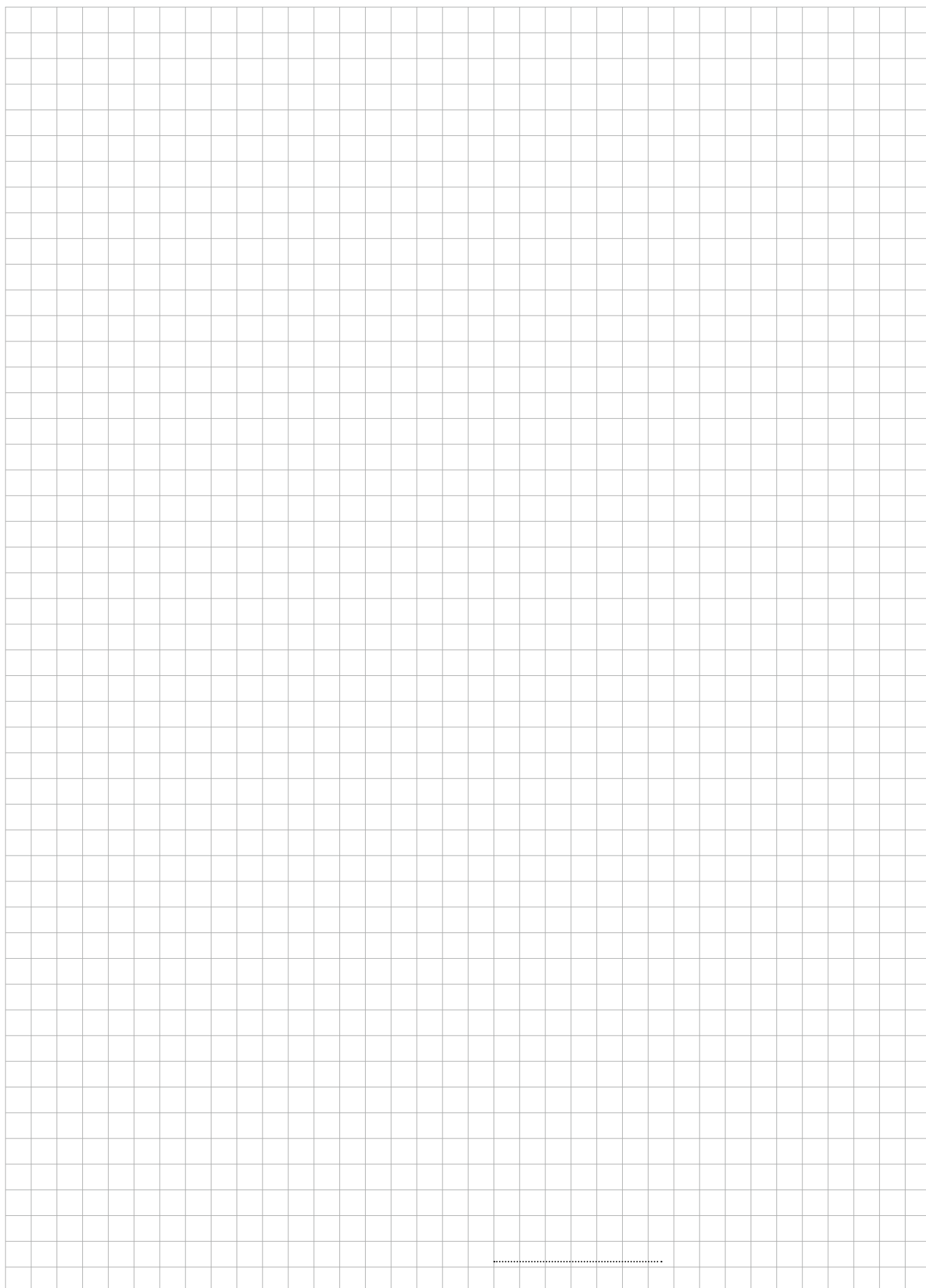




# Bilješke



# Bilješke



# Oblici pakiranja/ pregled simbola i kratica

---

## Impressum

**Izdavač:** RÖFIX d.o.o., Ulica Lusci br. 3,  
Pojatno, 10 294 Donja Pušća, Hrvatska  
**Redakcija:** Marketing i Produktmanagement  
**Slike:** © archphoto, inc., Baumschlagler Eberle  
Architekten | © Catharina Fineder | © CBDP |  
© Christian Flatscher | © Gregor Staschitz |  
© Günter König | © iStockPhoto | © Marcel  
Hagen | © Matthias Weissengruber | © Patrik Säly  
| © Petra Rainer | © Radon Photography,  
Norman Radon | © Rhomberg Bau | © RÖFIX AG  
| © RÖFIX Hrvatska, interna baza fotografija  
**Savjetovanje:** Za detaljno savjetovanje vezano  
uz primjenu i obradu materijala na raspolaganju  
Vam stoje naši tehničko-komercijalni predstavnici.

**Izdanje:** Travanj 2024  
**Broj izdanja:** 1

### **Copyright by RÖFIX Hrvatska: © 2024**

Sva prava pridržana. Bilo koja druga reprodukcija u bilo kojoj formi bez prethodne suglasnosti RÖFIX d.o.o. zabranjena je. Ovo posebice vrijedi za kopiranje, prijevode ili korištenje u tiskarama u elektronskoj formi. Svi podaci u ovom dokumentu temelje se na iskustvu, testiranjima i ispitivanjima, koji se ne mogu prenijeti na bilo koji drugi slučaj. Oni su isključivo namijenjeni kao opće informacije i upute. Navedeni podaci ne mogu se povezati sa specifičnim slučajevima na gradilištu. Općeprihvaćena tehnička pravila struke kao i odgovarajuće nacionalne smjernice i standardi moraju se poštivati. Objavlivanjem ovoga dokumenta prethodne publikacije kao i u njima sadržane informacije prestaju vrijediti. Promjene u proizvodima i razvoj tehničke primjene proizvoda može se odvijati bez prethodne najave. Za sve tehničke podatke i izjave u cjeniku, vrijede važeći podaci iz tehničkoga lista. Više informacija saznajte na našoj internetskoj stranici **roefix.com**.

Pogreške i odstupanja u boji i tisku, kao i tiskarske i gramatičke pogreške su zadržani. Podaci su obrađeni pažljivo i savjesno, ali bez odgovornosti za njihovu potpunost ili točnost.

# Oblici pakiranja/ pregled simbola i kratica

## Oblici pakiranja



Vreća



Kanister



Karton



Kanta



Rola



Silos (12 m<sup>3</sup>/18 m<sup>3</sup>)



Silos s pumpom za miješanje (18 m<sup>3</sup>)



Silos veliki (4 m<sup>3</sup>/12 m<sup>3</sup>/18 m<sup>3</sup>)

## Pregled simbola



Unutarnja primjena



Vanjska primjena



Unutarnja i vanjska primjena



Za stropnu primjenu



Primjena na podu



Primjena na unutarnjim podovima/zidovima



Primjena na vanjskom zidu, unutarnji zidovi i podovi



Primjena na unutarnjim zidovima i stropovima



Primjena na unutarnjim zidovima i stropovima, te vanjska primjena



Primjena na vanjskom području poda



Primjena na podu, unutra/vani



Primjena ispod razine terena



Okomita, unutarnja i vanjska primjena



Vodoravna, unutarnja i vanjska primjena



Primjena na vodoravnim vanjskim površinama



Primjena na okomitim i vodoravnim vanjskim površinama



Primjena na vodoravnim površinama u cestogradnji



Vodoravna, tankoslojna sanacija betona



Primjena u unutarnjem/vanjskom području poda



Injektiranje

## Kratica

**AG** ..... Adhesive Glue

**AJ** ..... Adhesive Joint

**AP** ..... Adhesive Primer

**AS** ..... Adhesive Seal

**IA** ..... Insulation Adhesive

**IB** ..... Insulation Board

**IF** ..... Insulation Fixing

**IG** ..... Insulation Glass fibre mesh

**PE** ..... Paint Exterior

**PF** ..... Paint Filler

**PI** ..... Paint Interior

**PP** ..... Paint Penetration

**SA** ..... Structure Additive

**SE** ..... Structure Exterior

**SI** ..... Structure Interior

**P** ..... Premaz

**TČ** ..... Tlačna čvrstoća

**Jed.** ..... Jedinica

**EN** ..... Europska norma

**m** ..... Dužni metar

**Lit.** ..... Litra

**Lit/jed** ..... Izdašnost svježeg morta u litrama/jedinici

**Lit/t** ..... Izdašnost svježeg morta u litrama/toni

**R** ..... Žljebasta struktura

**Kom** ..... Komad

**V** ..... Puna struktura

**WLZ** ..... Toplinska vodljivost

### Estrisi prema en 13813

**CT** ..... Cementni estrih

**CA** ..... Estrih na bazi kalcij sulfata

**MA** ..... Estrih od magnezija

**SR** ..... Estrih na bazi umjetne smole

**AS** ..... Estrih od lijevanog asfalta

### Ljepila za keramiku prema 12004

**C** ..... Cementno ljepilo

**D** ..... Disperzijsko ljepilo

**R** ..... Ljepilo na bazi reakcijske smole

**1** ..... Ljepilo za normalne zahtjeve

**2** ..... Ljepilo za povećane zahtjeve

**F** ..... Brzostvrdnjavajuće ljepilo

**T** ..... Ljepilo sa smanjenim klizanjem

**E** ..... Ljepilo s produženim otvorenim vremenom

**S1** ..... Prilagodljivo fleksibilno ljepilo

**S2** ..... Izrazito prilagodljivo fleksibilno ljepilo



### ECO

Certificirani proizvod s ECO oznakom ispitivanja



### Spektar boja

Proizvod se može tonirati prema RÖFIX ton karti



### IBR

Certificirani proizvod s IBR oznakom ispitivanja, Institut za građevinsku biologiju Rosenheim



### LOW-DUST

RÖFIX-Low-Dust-tehnologija (smanjeno prašenje)



### natureplus®

Certificirani proizvod s natureplus® oznakom ispitivanja



### TÜV

Certificirani proizvod s TÜV oznakom ispitivanja emisije i oslobađanja štetnih tvari, TÜV Rheinland



## Graditi po sistemu

### Hrvatska

RÖFIX d.o.o.  
Ulica Lusci br. 3, Pojatno  
10 294 Donja Pušća  
Tel. +385 1 3340-300  
office.pojatno@roefix.com

RÖFIX d.o.o.  
Avenija hrvatskih branitelja 19  
10 290 Zaprešić  
Tel. +385 1 3310-523

RÖFIX d.o.o.  
Bandaluše bb  
22 321 Siverić  
Tel. +385 22 778-310  
office.siveric@roefix.com

**roefix.com**