



Sistemi polaganja keramike
Pregled proizvodov



RÖFIX Talni sistemi

Sistemi polaganja keramike

Znanje in zanesljive rešitve

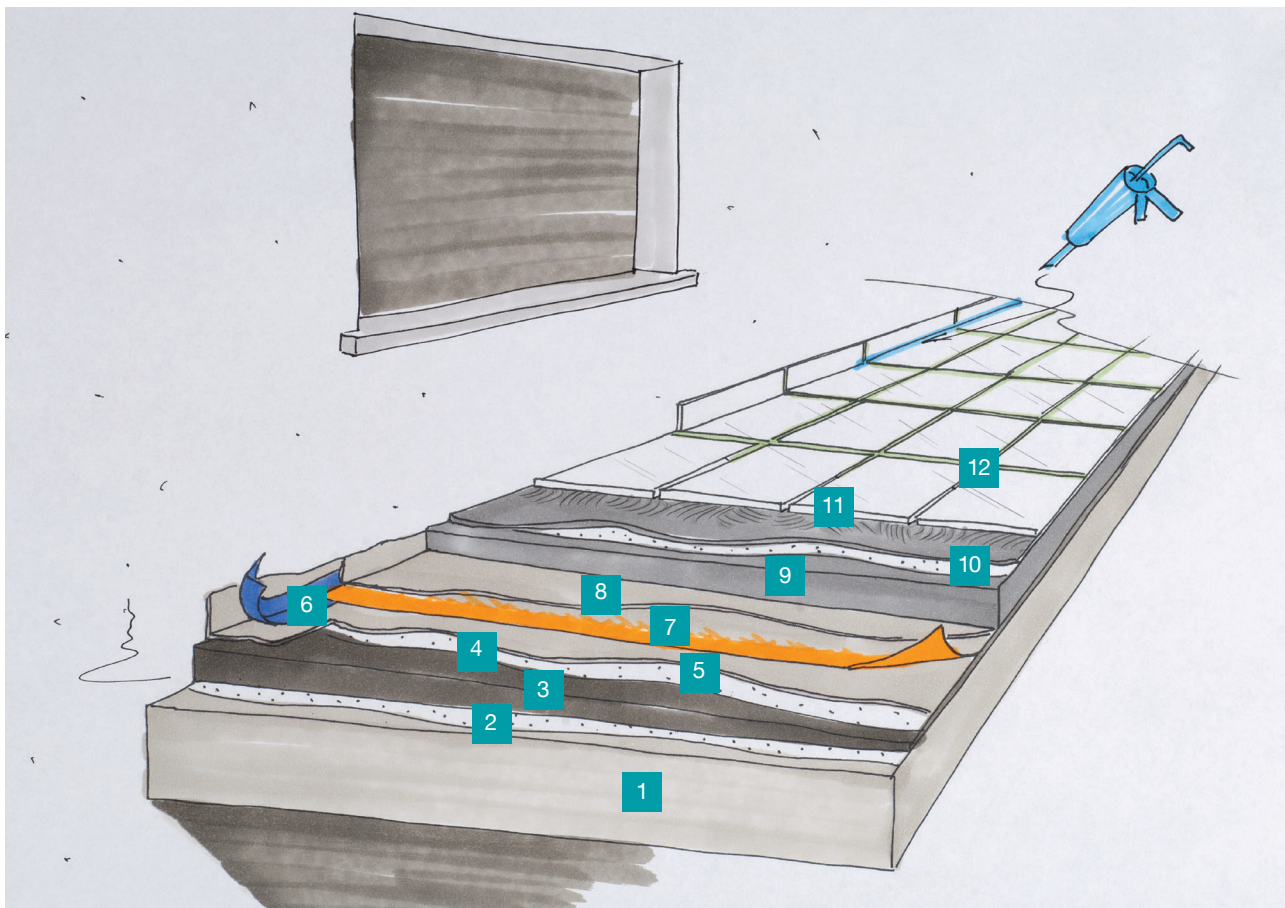
Znanje in izkušnje podjetja RÖFIX se dopolnjujejo z izkušnjami in sposobnostmi oseb, ki izvajajo vgradnjo, kar ustvarja sinergijo, usmerjeno v prihodnost. Stalno izpopolnjevanje se odraža v raznolikosti proizvodov, pa tudi v uporabljenih materialih in sistemih. RÖFIX proizvodi ustrezajo evropskim in nacionalnim standardom, pravilnikom in smernicam. V tesnem sodelovanju s preizkuševalnimi inštituti, oddelki za certificiranje in stalnem sodelovanju pri izdelavi standardov RÖFIX ves čas doprinaša pomemben delež k dvigu kakovosti gradbenih proizvodov na tržišču in njihovi pravilni vgradnji.

Sistemi polaganja keramike

Skice detajlov

Izvedba hidroizolacije in polaganje keramike na balkonih in terasah v novogradnji

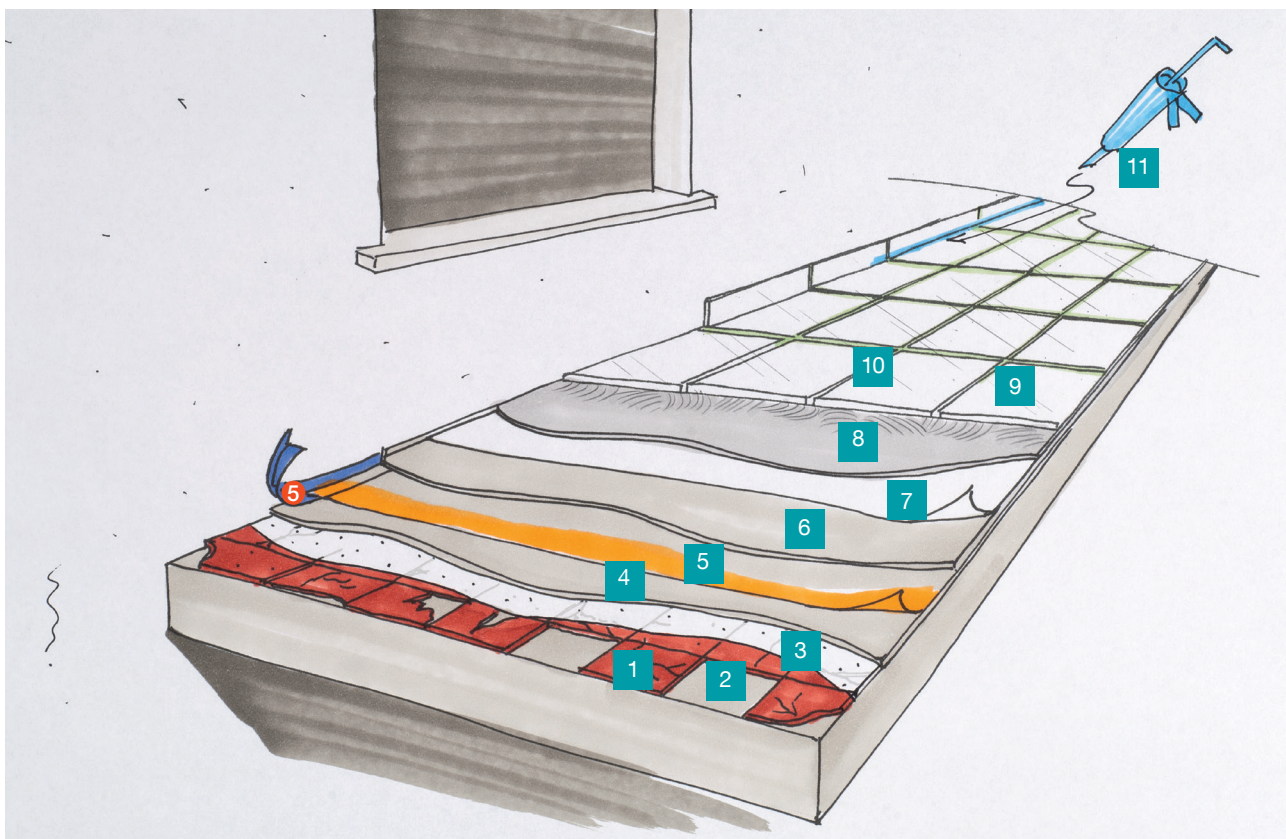
Vlaga poškoduje zid, še posebej na izpostavljenih območjih in območjih brizganja vode, kjer se lahko pojavi vlaženje zidu in posledično madeži. V taki situaciji je izredno pomemben sistem za hidroizolacijo, ki ga nanese pod oblogo iz keramičnih ploščic ali plošč, ki je preprost za vgradnjo, trajno zaščiti zid pred poškodbami, pride pa v poštev tudi pri problematičnih podlagah.



Struktura slojev:

- | | | | |
|---|--|----|--|
| 1 | Beton | 7 | Steklena mrežica za armiranje: P50 |
| 2 | Predpremaz AP 300 Koncentrat | 8 | Masa za hidroizolacijo: AS 341 Optilastic® 2K ali AS 345 Optiseal® 1K |
| 3 | Izvedba naklona:
FS 630 Masa za izravnavanje z zmanjšanim lezenjem | 9 | Predpremaz: AP 300 Koncentrat |
| 4 | Predpremaz: AP 300 Koncentrat | 10 | Lepilo za keramiko:
AG 685 SUPERFLEX C2 TE S2,
AG 610 Bianco FLEX C2 TE S1,
AG 650 FLEX C2 TE S1,
AG 664 Bianco FLEX ECO C2 TE,
AG 663 FLEX ECO C2 TE |
| 5 | Masa za hidroizolacijo: AS 341 Optilastic® 2K ali AS 345 Optiseal® 1K | 11 | Keramične ploščice |
| 6 | AS 910 Trakovi za tesnjenje ali
AS 911 Samolepilni butilni trakovi za tesnjenje
AS 915 / AS 935 Manšete za tesnjenje
AS 950 / AS 955 Vogalniki za tesnjenje | 12 | Masa za fugiranje CG2 WA: Nanotech 730
Silikon: Nanotech 720 Sanitarni silikon |

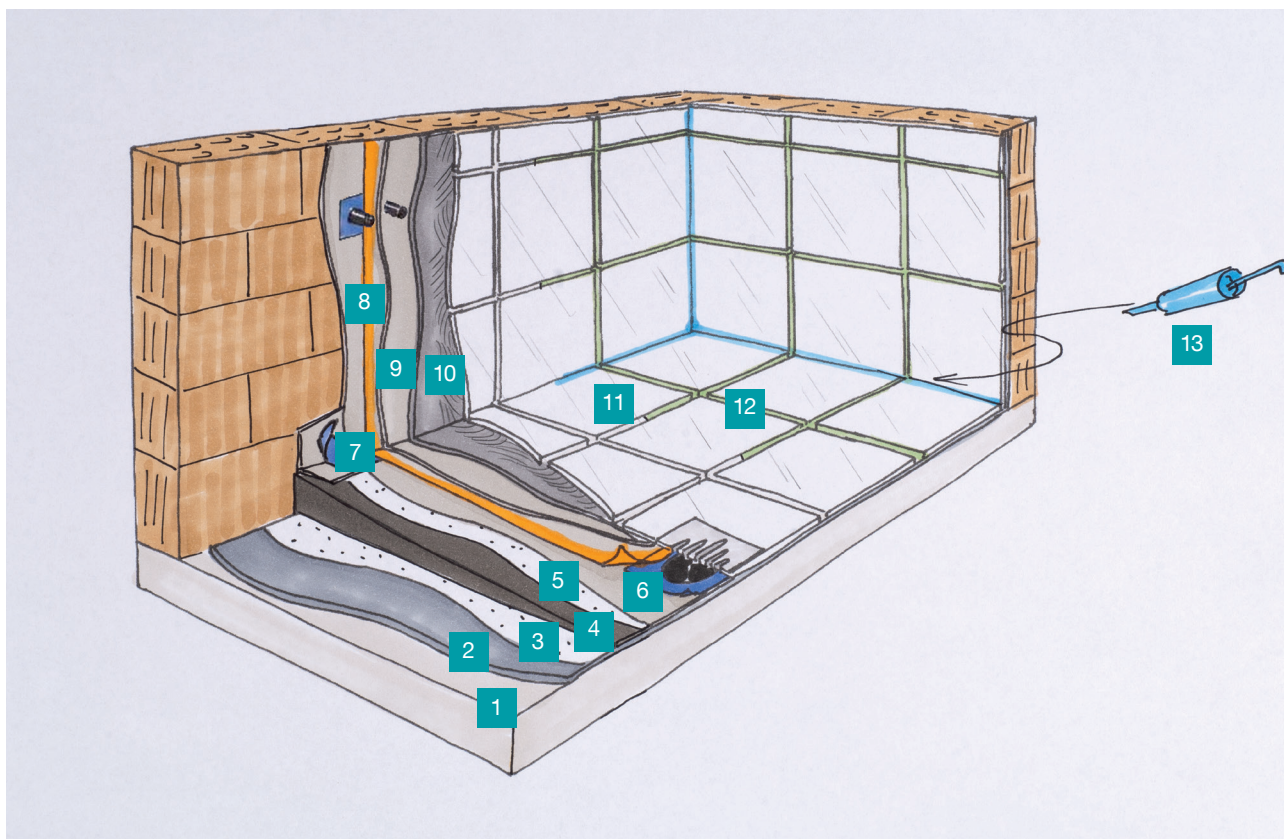
Izvedba hidroizolacije in polaganje keramike na balkonih in terasah v starih objektih



Struktura slojev:

- | | | | |
|---|--|----|--|
| 1 | Stara obloga iz keramičnih ploščic | 7 | Predpremaz: AP 300 Koncentrat |
| 2 | Izravnavanje vdolbin:
FS 630 Masa za izravnavanje z zmanjšanim lezenjem | 8 | Lepilo za keramiko:
AG 685 SUPERFLEX C2 TE S2,
AG 610 Bianco FLEX C2 TE S1,
AG 650 FLEX C2 TE S1,
AG 664 Bianco FLEX ECO C2 TE,
AG 663 FLEX ECO C2 TE |
| 3 | Predpremaz: AP 320 Predpremaz za oprijem | 9 | Keramične ploščice |
| 4 | Masa za hidroizolacijo: AS 341 Optilastic® 2K ali AS 345 Optiseal® 1K | 10 | Masa za fugiranje CG2 WA: Nanotech 730 |
| 5 | AS 910 Trakovi za tesnjenje ali
AS 911 Samolepilni butilni trakovi za tesnjenje
AS 915 / AS 935 Manšete za tesnjenje
AS 950 / AS 955 Vogalniki za tesnjenje | 11 | Silikon: Nanotech 720 Sanitarni silikon |
| 6 | Masa za hidroizolacijo: AS 341 Optilastic® 2K ali AS 345 Optiseal® 1K | | |

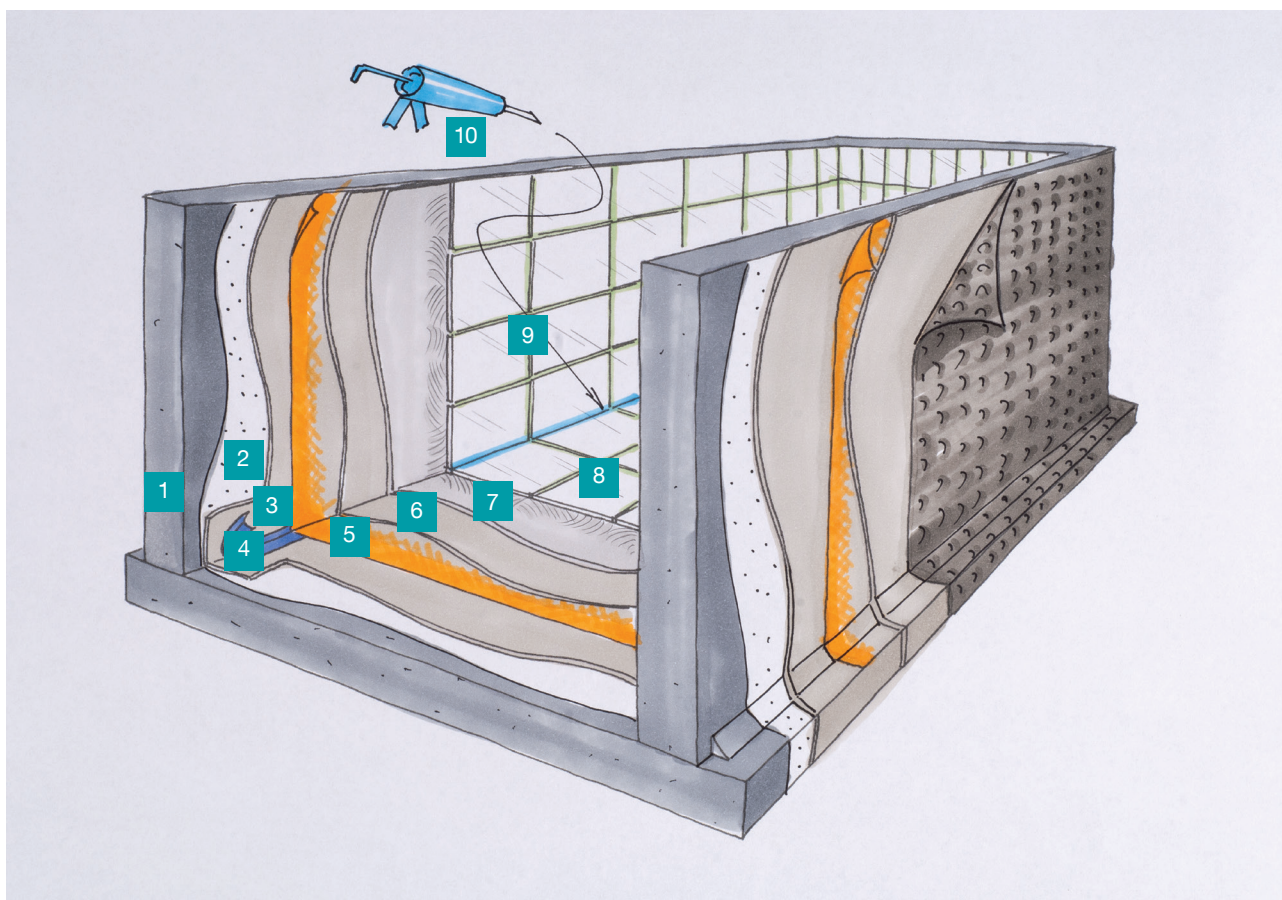
Sistem hidroizolacije in polaganja keramike v sanitarnih prostorih



Struktura slojev:

- | | | | |
|---|--|----|--|
| 1 | Nosilna konstrukcija | 8 | Steklena mrežica za armiranje: P50 |
| 2 | Talni sistem, npr. estrih | 9 | Masa za hidroizolacijo: AS 341 Optilastic® 2K ali AS 345 Optiseal® 1K |
| 3 | Predpremaz: AP 300 Koncentrat | 10 | Lepilo za keramiko:
AG 610 Bianco FLEX C2 TE S1,
AG 650 FLEX C2 TE S1,
AG 663 FLEX ECO C2 TE,
AG 664 Bianco FLEX ECO C2 TE,
AG 685 SUPERFLEX C2 TE S2 |
| 4 | Izvedba naklona (nagnjena površina):
FS 630 Masa za izravnavanje z zmanjšanim
lezenjem | 11 | Keramične ploščice |
| 5 | Predpremaz: AP 300 Koncentrat | 12 | Masa za fugiranje:
Nanotech 730 Masa za fugiranje ali
AJ 315 EP Masa za fugiranje na osnovi
epoksidne smole |
| 6 | Masa za hidroizolacijo: AS 341 Optilastic® 2K
ali AS 345 Optiseal® 1K | 13 | Silikon: Nanotech 720 Sanitarni silikon |
| 7 | AS 910 Trakovi za tesnjenje ali
AS 911 Samolepilni butilni trakovi za tesnjenje
AS 915 / AS 935 Manšete za tesnjenje
AS 950 / AS 955 Vogalniki za tesnjenje | | |

Sistem za bazene



Sloji znotraj:

- 1 Beton
- 2 Predpremaz AP 300 Koncentrat
- 3 Masa za izravnavanje FS 630 s predhodno antikorozijsko zaščito CC 170 po potrebi
- 4 Masa za hidroizolacijo: AS 341 Optilastic® 2K ali AS 345 Optiseal® 1K
- 5 AS 910 Trakovi za tesnjenje ali AS 911 Samolepilni butilni trakovi za tesnjenje AS 915 / AS 935 Manšete za tesnjenje AS 950 / AS 955 Vogalniki za tesnjenje
- 6 Steklana mrežica za armiranje: P50
- 7 Masa za hidroizolacijo: AS 341 Optilastic® 2K ali AS 345 Optiseal® 1K
- 8 Lepilo za keramiko: AG 610 Bianco FLEX C2 TE S1, AG 650 FLEX C2 TE S1, AG 685 SUPERFLEX C2 TE S2,
- 9 Keramične ploščice
- 10 Masa za fugiranje RG: AJ 315 EP Dvokomponentna epoksidna masa za fugiranje
- 11 Silikon: Nanotech 720 Sanitarni silikon

Pregled proizvodov

RÖFIX proizvodi ustrezajo vsem veljavnim evropskim in nacionalnim standardom, pravilnikom in smernicam. V tesnem sodelovanju s preizkuševalnimi inštituti, oddelki za certificiranje in s stalnim sodelovanjem pri izdelavi standardov RÖFIX neprekinjeno doprinaša pomemben delež k dvigu kakovosti gradbenih proizvodov na tržišču in njihovi pravilni vgradnji.

1. Priprava podlage

Predpremazi

Predpremazi so namenjeni za boljše mreženje in kot vezni most, zlasti pri neprepustnih in gladkih površinah. Delijo se na globinske predpremaze s topili in brez topil.



RÖFIX AP 300 Koncentrat

Predpremaz za zidove in tla, brez topil, za notranjo in zunanjo uporabo. Za predhodno obdelavo zelo vpojnih ali različno vpojnih podlag, pred nanosom mase za niveliranje tal, hidroizolacije, izravnalne mase ali lepila za keramiko. Pakiranje: 1 l in 5 l



RÖFIX AP 320 Predpremaz za boljši oprijem

Specialni predpremaz za zidove in tla, brez topil. Vsebuje kremenov pesek. Za notranjo in zunanjo uporabo. Za predhodno obdelavo slabo vpojnih ali nevpojnih podlag, pred nanosom mase za niveliranje tal, hidroizolacije, izravnalne mase ali lepila za keramiko. Tudi pri lepljenju ploščice na ploščico in podobno. Pakiranje: 1 l, 5 l in 10 l

2. Samorazlivne mase za niveliranje tal in izravnalne mase

Samorazlivne mase za niveliranje tal uporabljamo za niveliranje tal, pri čemer z njimi prekrijemo celotno površino. Izravnalne mase brez samorazlivnih lastnosti uporabljamo za zapolnjevanje in popravke lukenj ali posameznih poškodovanih mest ter za izvedbo naklonov. Mase za niveliranje in izravnavanje na osnovi cementa so primerne tudi za vlažne prostore, še zlasti za zunanja območja.



RÖFIX FN 130 Masa za niveliranje tal (v notranjih prostorih)

Pakiranje: 25 kg

Samorazlivna univerzalna masa za niveliranje tal, na osnovi kalcijevega sulfata. CA-C25-F7, debelina 5-40 mm, za uporabo v notranjih prostorih.



RÖFIX FN 690 Masa za niveliranje tal

Pakiranje: 25 kg

Samorazlivna, hitrovezoča cementna masa za niveliranje tal, CT-C12-F4, debelina 2-10 mm, za notranjo in zunanjo uporabo.



RÖFIX FN 615 Masa za niveliranje tal

Pakiranje: 25 kg

Samorazlivna, hitrovezoča cementna masa za niveliranje tal, CT-C25-F6, debelina 3-15 mm, za notranjo in zunanjo uporabo.



RÖFIX FN 645 Univerzalna masa za niveliranje tal

Pakiranje: 25 kg

Masa za izravnavanje tal CT-C30-F10, oplemenitena z dodatkom sintetičnih smol po standardu EN 13813 za glajenje in poravnavanje cementnih-kalcij-sulfatnih estrihov in litoasfaltnih estrihov, primerna za uporabo na trdih lesenih podlagah (samo notranja uporaba) ali kot vmesni izravnalni sloj na betonskih tleh. Za notranjo in zunanjo uporabo, debelina 5-45 mm.



RÖFIX FS 630 Masa za izravnavanje z zmanjšanim lezenjem

Pakiranje: 25 kg

Hitrovezoča izravnalna masa za popravke, izravnavanje in izenačitev stopnic in podestov, pa tudi za izvedbo naklona (nagnjene površine) na notranjih in zunanjih podlagah, balkonih in terasah. Tudi za izravnavanje betonskih bazenskih školjk pred nanosom hidroizolacije. Univerzalno uporabna za izdelavo celotnih površin ali popravke nepravilnosti na zidovih in tleh. Za notranjo in zunanjo uporabo, debelina 5-30 mm. Prednost: možnost hitrega oblaganja.



3. Hidroizolacija

Pod hidroizolacijo gradbenega objekta razumemo izoliranje objekta proti vlagi. To zajema vse ukrepe, ki blokirajo škodljivi učinek vlage na substanco stavbe. Voda lahko deluje na zunanje zidove v obliki vlage iz tal, pritiskajoče vode pod tlakom ali pronicajoče vode, ki se občasno nabira in tako počasi navlažuje objekt. Izbira hidroizolacije je odvisna od gradbenih tal, vsebnosti vlage v tleh in uporabe objekta. Hidroizolacija gradbenih objektov igra pomembno vlogo tudi pri pripravi kleti in podzemnih etaž za optimalno uporabo prostorov. Vgradnja hidroizolacijskega sistema je pomembna tudi pri izgradnji balkonov, teras, kopalnic in vlažnih prostorov, podzidka ter bazenov.



RÖFIX AS 340 Tekoča folija

Pakiranje: 15 kg

Enokomponentna masa za hidroizolacijo, pripravljena za premazovanje, za hidroizolacijo površin v notranjih prostorih. Ne vsebuje topil.



RÖFIX AS 341 Optilastic® 2K

Pakiranje: 35 kg (25 kg + 10 kg)
17,5 kg (12,5 kg + 5 kg)

Dvokomponentna, visoko fleksibilna cementno-disperzijska hidroizolacijska masa pod keramičnimi oblogami, na terasah in balkonih, v bazenih in kopalnicah. Za notranjo in zunanjo uporabo. Za bazene s slano vodo.

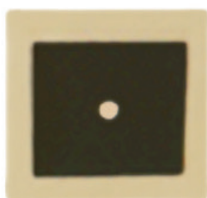


RÖFIX AS 345 Optiseal® 1K

Pakiranje: 7,5 kg in 15 kg

BREZ PRAŠENJA

Enokomponentna, visoko fleksibilna cementno-disperzijska hidroizolacijska masa pod keramičnimi oblogami, na terasah in balkonih, v bazenih in kopalnicah. Za notranjo in zunanjo uporabo. Za bazene s slano vodo.



RÖFIX AS 915 Manšeta za tesnjenje - mala

Za vodotesen stik okoli cevne odprtine na izpustu, pod keramičnimi oblogami v tuših in vlažnih prostorih.



RÖFIX AS 935 Manšeta za tesnjenje - velika

Za vodotesen stik okoli cevne odprtine na izpustu, pod keramičnimi oblogami v tuših in vlažnih prostorih.



RÖFIX AS 950 Vogalnik za tesnjenje za notranje kote

Kotni elementi gotovih oblik za zanesljivo in preprosto hidroizolacijo na območju kotov/vogalov v sistemu z RÖFIX AS 910 Trakom za tesnjenje.



RÖFIX AS 955 Vogalnik za tesnjenje za zunanje kote

Kotni elementi gotovih oblik za zanesljivo in preprosto hidroizolacijo na območju kotov/vogalov v sistemu z RÖFIX AS 910 Trakom za tesnjenje.



RÖFIX AS 910 Trak za tesnjenje

Pakiranje: v roli po 5 m in 50 m

Zrakotesen, paroneprepusten in vodotesen trak za tesnjenje, za izolacijo in premostitev delovnih stikov, robnih stikov, kotov, izpustnih odprtih in spojev na mestih s povečanim tveganjem razpok. Za notranjo in zunanjo uporabo.



RÖFIX AS 911 Butilni samolepilni izolacijski trak

Za fleksibilno in vodotesno premostitev gibljivih stikov, robnih stikov ter priključkov na mestih s povečanim tveganjem razpok.

4. Lepila za keramiko

Lepila za keramiko imajo povsem različne funkcije in lastnosti. Pri izbiri pravega lepila za keramiko je zlasti pomembno vedeti, kaj je končni namen uporabe proizvoda, saj različne podlage lahko obdelujemo samo z določenimi lepili. Lepila za keramiko se delijo na različne vrste odvisno od namena. Na splošno so oplemeniteni s hidravličnimi vezivi in anorganskimi ali organskimi aditivi. Ti povečajo sprijemljivost, omogočijo odlično fleksibilnost ter tako prispevajo k optimalni vgradnji teh lepil. Višje zahteve veljajo v primeru uporabe lepil na zahtevnih podlagah ali uporabe na območju, kjer se izmenjujejo ciklusi zmrzovanja in taljenja. Prav tako lahko uporaba lepil pod vodo ali za obloge iz občutljivega naravnega kamna zahteva posebne proizvode. Lepila za keramiko so kot tovarniški izdelki podvržena standardu EN 12004 in preizkušena v smislu skladnosti.



RÖFIX AG 663 FLEX ECO Lepilo za keramiko C2 TE

Pakiranje: 25 kg

Fleksibilno tankoslojno lepilo za keramiko po EN 12004. Z zmanjšanim lezenjem po zidu. Za polaganje vpojne, slabo vpojne in nevpojne keramike na talnih in stenskih površinah. Za notranjo in zunanjo uporabo.



RÖFIX AG 664 Bianco FLEX ECO Lepilo za keramiko C2 TE

Pakiranje: 25 kg

Fleksibilno, visoko učinkovito tankoslojno lepilo naravno bele barve po EN 12004, za polaganje vpojne, slabo vpojne in nevpojne keramike, mozaika iz stekla in porcelana, pa tudi naravnega in umetnega kamna na talnih in stenskih površinah. Za notranjo in zunanjo uporabo. Zlasti primerno za svetle plošče in ploščice.



RÖFIX AG 650 FLEX S1 Elastično lepilo za keramiko C2 TE S1

Pakiranje: 5 kg in 25 kg

Fleksibilno tankoslojno lepilo za keramiko po EN 12004. Za polaganje vpojne, slabo vpojne in nevpojne keramike in plošč na talnih in stenskih površinah. Specialno za tla s toplotnimi obremenitvami, npr. terase, balkone ali estrihe s talnim ogrevanjem. Za notranjo in zunanjo uporabo.



RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1 Elastično lepilo za keramiko C2 TE S1

Pakiranje: 25 kg

Fleksibilno tankoslojno lepilo za keramiko, naravno bele barve po EN 12004. Za polaganje vpojne, slabo vpojne in nevpojne keramike in plošč na talnih in stenskih površinah. Zlasti primerno za svetlo keramiko in plošče, tudi za uporabo v bazenih. Za notranjo in zunanjo uporabo. Specialno za tla s toplotnimi obremenitvami, npr. terase, balkone in estrihe s talnim ogrevanjem.



RÖFIX AG 685 SUPERFLEX S2 Elastično lepilo za keramiko C2 TE S2

Pakiranje: 25 kg

Izrazito fleksibilno tankoslojno lepilo (S2) naravno bele barve po EN 12004. Za polaganje vpojne, slabo vpojne in nevpojne keramike, pa tudi oblog iz naravnega kamna, neobčutljivega za obarvanje, na talnih in stenskih površinah. Zlasti primerno za tla s toplotnimi obremenitvami, npr. terase, balkone in estrihe s talnim ogrevanjem, bazene in prostore, obremenjene z vlago.



RÖFIX AG 654 INNEN Notranje lepilo za keramiko C1

Pakiranje: 25 kg

Tankoslojno lepilo za keramiko po EN12004. Za polaganje vpojnih keramičnih ploščic in plošč na notranjih talnih in stenskih površinah.



RÖFIX AG 653 STANDARD Lepilo za keramiko C1 T

Pakiranje: 25 kg

Sivo tankoslojno lepilo po EN 12004 C1 T za polaganje vpojnih keramičnih ploščic in plošč na notranjih talnih in stenskih površinah.



5. Mase za fugiranje

Obloge iz ploščic in plošč je treba zapolniti z maso za fugiranje, ki je fizikalno, kemično in vizualno prilagojena oblogi, lepilu in namenu. Tako dobimo gladko, vizualno privlačno in vodo-odbojno površino. Mase za fugiranje na osnovi hidravličnega veziva so prilagojene različnim širinam fug in različnim vrstam oblog, kot je denimo nevpojna keramika ali naravni kamen. Prehode med različnimi elementi konstrukcije kot na primer prehod tla – zid je treba zafugirati in izolirati z elastično silikonsko maso, ki je po barvi prilagojena ostalim fugam.











RÖFIX NANOTECH 730 Elastična cementna masa za fugiranje na osnovi nanotehnologije CG2 WA

Pakiranje: 2 kg in 5 kg

Masa na osnovi nanotehnologije za fugiranje vseh vrst stenskih in talnih oblog v notranjih prostorih in zunaj objekta. Material je primeren za vgradnjo v fuge širine od 1 do 20 mm.

Barve:

	
bahama	bež
	
karamel	grafitna
	
siva	srebrnosiva
	
manhattan	bela





* Prikaz barv je samo orientacijski, mogoča so odstopanja v prikazu glede na barvno karto in dejansko izdelano barvo.



RÖFIX AJ 315 EP Dvokomponentna masa na osnovi epoksidne smole za lepljenje in fugiranje R2T/RG

Pakiranje: 3 kg, 5 kg

Zelo učinkovito lepilo za vgradnjo keramičnih oblog, mozaika, marmorja in naravnega kamna na stenske in talne površine (R2 T po EN 12004). Voododbojna masa za fugiranje z vrhunskimi rezultati za izredno visoke estetske zahteve. Izrazito visoka kemijska in mehanska trdnost (RG po 13888). Barve: siva, bela, svetlo siva, modra.

	
siva	bela
	
svetlosiva	modra

* Prikaz barv je samo orientacijski, mogoča so odstopanja v prikazu glede na barvno karto in dejansko izdelano barvo.

5. Silikoni

Med različnimi elementi konstrukcije, kot je na primer prehod med tlemi in zidom, je treba vgraditi elastično fugo. Barvo te silikonske mase je treba uskladiti z barvo mase za fugiranje. Glede na podlago in namen uporabimo tu acetatni ali nevtralni silikon. V mokrih prostorih je priporočljivo uporabiti acetatne silikone. Ti so posebej namenjeni za uporabo v sanitarnih in vlažnih prostorih, zato vsebujejo sestavine, ki preprečujejo pojav in razrast plesni. Fungicidi preprečujejo pojav in razrast gliv vsaj za določeno časovno obdobje. Za naravni kamen, ki ne sme spremeniti barve, pa moramo uporabiti nevtralni silikon za fuge.



NANOTECH 720 Silikon

Pakiranje: kartuša

Za zatesnitev spojev podlage z umivalnikom, kadjo, bidejem, tuš kabino ter za fugiranje keramičnih oblog, dilatacij, za zatesnitev cevi in PVC-spojev, pa tudi kot univerzalno sredstvo za tesnjenje in zapolnjevanje stikov med gradbenimi materiali in dekorativnimi elementi. Odporno proti plesni. Lahko ga uporabljamo v kopalniščih in prostorih, ki so izredno obremenjeni z vlago. Bogata izbira barv omogoča barvno uskladitev z vsemi uporabnimi gradbenimi materiali.



bahama



bež



karamel



grafitna



siva



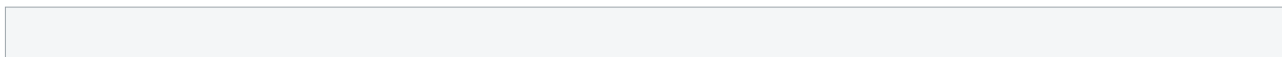
manhattan



srebrnosiva



bela



transparentna

* Prikaz barv je samo orientacijski, mogoča so odstopanja v prikazu glede na barvno karto in dejansko izdelano barvo.

Lepila za keramiko na osnovi različnih veziv se po EN 12004 delijo na:

Lepilo na osnovi disperzije (D)

Zmes organskih veziv v obliki vodnate polimerne disperzije, organskih dodatkov in mineralnih polnil. Zmes je pripravljena za direktno vgradnjo.

Lepilo na osnovi reakcijske smole (R)

Zmes sintetične smole, mineralnih polnil in organskih dodatkov, ki se strdi s pomočjo kemične reakcije. Lepila na osnovi reakcijske smole so na voljo kot eno- ali večkomponentna.

Cementno lepilo (C)

Zmes hidravličnih veziv, dodatkov in organskih primesi. Material tik pred uporabo zmešamo z vodo ali tekočimi dodatki.

S1 Prilagodljivo fleksibilno lepilo

S2 Izrazito prilagodljivo fleksibilno lepilo

Pri označevanju lepila se najprej navede simbol za vrsto (C, D ali R), kateremu se nato dodajo oznake za pripadajoče razrede.

Klasifikacija različnih vrednosti:

- 1** Lepilo za normalne zahteve
- 2** Lepilo za višje zahteve (izpolnjuje dodatne vrednosti in zahteve)
- F** Hitrostrdljivo lepilo
- T** Lepilo z zmanjšanim lezenjem
- E** Lepilo s podaljšanim odprtim časom (samo lepila na osnovi cementa za višje zahteve in disperzijska lepila za višje zahteve)



Graditi po sistemu

Avstrija

RÖFIX AG
A-6832 Röhthis
Tel. +43 (0)5522 41646-0
Fax +43 (0)5522 41646-6
office.roethis@roefix.com

RÖFIX AG
A-6170 Zirl
Tel. +43 (0)5238 510
Fax +43 (0)5238 510-18
office.zirl@roefix.com

RÖFIX AG
A-9500 Villach
Tel. +43 (0)4242 29472
Fax +43 (0)4242 29319
office.villach@roefix.com

RÖFIX AG
A-8401 Kalsdorf
Tel. +43 (0)3135 56160
Fax +43 (0)3135 56160-8
office.kalsdorf@roefix.com

RÖFIX AG
A-4063 Hörsching
Tel. +43 (0)7221 72655
Fax +43 (0)7221 72655-73502
office.hoersching@roefix.com

RÖFIX AG
A-2355 Wiener Neudorf
Tel. +43 (0)2236 677966
Fax +43 (0)2236 677966-30
office.wiener-neudorf@roefix.com

Švica

RÖFIX AG
CH-9466 Sennwald
Tel. +41 (0)81 7581122
Fax +41 (0)81 7581199
office.sennwald@roefix.com

RÖFIX AG
CH-8953 Dietikon
Tel. +41 (0)44 7434040
Fax +41 (0)44 7434046
office.dietikon@roefix.com

RÖFIX AG
CH-2540 Grenchen
Tel. +41 (0)32 6528352
Fax +41 (0)32 6528355
office.grenchen@roefix.com

RÖFIX AG
CH-6035 Perlen
Tel. +41 (0)41 2506223
Fax +41 (0)41 2506224
office.perlen@roefix.com

RÖFIX AG
CH-3006 Bern
Tel. +41 (0)31 9318055
Fax +41 (0)31 9318056
office.bern@roefix.com

Italija

RÖFIX AG
I-39020 Partschins (BZ)
Tel. +39 0473 966100
Fax +39 0473 966150
office.partschins@roefix.com

RÖFIX AG
I-33074 Fontanafredda (PN)
Tel. +39 0434 599100
Fax +39 0473 966150
office.fontanafredda@roefix.com

RÖFIX AG
I-25080 Prevalle (BS)
Tel. +39 030 68041
Fax +39 0473 966150
office.prevalle@roefix.com

RÖFIX AG
I-21020 Comabbio (VA)
Tel. +39 0332 962000
Fax +39 0473 966150
office.comabbio@roefix.com

RÖFIX AG
I-12089 Villanova Mondovì (CN)
Tel. +39 0174 599200
Fax +39 0473 966150
office.villanovamondovi@roefix.com

RÖFIX AG
I-67063 Oricola (AQ)
Tel. +39 0863 1750600
Fax +39 0473 966150
office.oricola@roefix.com

Slovenija

RÖFIX d.o.o.
SLO-1290 Grosuplje
Tel. +386 (0)1 78184 80
Fax +386 (0)1 78184 98
office.grosuplje@roefix.com

Hrvaška

RÖFIX d.o.o.
HR-10294 Pojatno
Tel. +385 (0)1 3340-300
office.pojatno@roefix.com

RÖFIX d.o.o.
HR-10290 Zaprešić
Tel. +385 (0)1 3340-300
office.pojatno@roefix.com

RÖFIX d.o.o.
HR-22321 Siverić
Tel. +385 (0)22 778-310
office.siveric@roefix.com

Srbija

RÖFIX d.o.o.
SRB-35254 Popovac
Tel. +381 (0)35 541-701
office.popovac@roefix.com

Črna Gora

RÖFIX d.o.o.
MNE-85330 Kotor
Tel. +382 (0)32 336 234
Fax +382 (0)32 336 234
office.kotor@roefix.com

Bosna in Hercegovina

RÖFIX d.o.o.
BiH-88320 Ljubuški
Tel. +387 (0)39 830 100
Fax +387 (0)39 831 154
office.ljubuski@roefix.com

RÖFIX d.o.o.
BiH-71214 I. Sarajevo
Tel. +387 (0)57 355 191
Fax +387 (0)57 355 190
office.sarajevo@roefix.com

Bolgarija

RÖFIX EOOD
BG-4490 Септември
Tel. +359 (0)34 405900
office.septemvri@roefix.com

RÖFIX EOOD
BG-9900 Нови пазар
Tel. +359 (0)537 25050
office.septemvri@roefix.com

RÖFIX EOOD
BG-2200 Сливница
Tel. +359 (0)895 512201
office.septemvri@roefix.com

Albanija

RÖFIX Sh.p.k.
AL-1504 Nikël Tapizë
Tel. +355 (0)511 8102-1/2/3
office.tirana@roefix.com

roefix.com