

TEHNIČKI LIST

RÖFIX CalceClima®

Krečni špric



Područja primene

Krečni špric i vezivni most za mineralne i upijajuće podloge kao što su stari i novi zidovi od cigle. Krečni špric i vezivni most za ekološke maltere poput krečnih i glinenih maltera. Mineralni građevinski materijal prema prilogu A iz Kataloga ekoloških mera u stanogradnji. Na glatke betonske podloge preporučujemo prethodnu ugradnju RÖFIX 55, RÖFIX 57, RÖFIX 670 Spezial ili RÖFIX Renoplus vezivnog mosta.


Karakteristike

- Prionjiva podloga za maltere
- Bez hidrofobirajućih sredstava
- Ekološki preporučljivo

Ugradnja



Tehnički podaci

Br. art.	2000151332
EAN	9003304269976
Ambalaža	
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.
Granulacija	0-3 mm
Potrošnja	oko 1,4 kg/m ² /mm
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.
Pokrivenost u litrima	18 L/jed.
Jedinica potrebne količine vode	oko 6 L/jed.
Reakcija na požar	A1
Kapilarna vodoupojnost	> 3 kg/m ² *min0,5 EN 998-1
Paropropustnost	15/35 (tablična vrednost)
Otvorenost za difuziju pare	Visoka paropropustnost
Prionjivost	≥ 0,32 N/mm ²
Čvrstoća na pritisak	oko 2 N/mm ² (28 d) EN 1015-11

RÖFIX CalceClima®

Krečni špic

Br. art.	2000151332
Toplotna provodljivost	0,61 W/mK Za P=50% EN 1745:2002 0,66 W/mK Za P=90% EN 1745:2002
E - modul	oko 3500 N/mm ²
max. debljina nanosa	5 mm
Grupa opterećenja	do uklj. W3 B 3346
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6)	oko 1750 kg/m ³
Minimalna debljina maltera	3 mm
Klasa maltera	GP EN 998-1 CS II EN 998-1 Wc0 EN 998-1
pH vrednost	13
Debljina sloja	0-5 mm
Spec. kapacitet toplote	oko 1 kJ/kg K
Nasipna gustina suvog maltera	oko 1600 kg/m ³
Temperatura podloge	5-30 °C
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.

Sastav

- Bez veštačkih disperzivnih materija
- Ne sadrži portland cement
- Visoko vredni lomljeni krečnjak
- Kreč

Uslovi obrade

Za vreme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da bude ispod +5°C ni iznad +30°C.

Za vreme obrade i stvrdnjavanja materijala, a najmanje tokom 3 dana, štiti od smrzavanja. Vreme sušenja iznosi minimalno 24 časa (zaštititi od prebrzog sušenja).

Podloga

Oštećene, šuplje i labave delove maltera potpuno obiti. Šupljine i labave delove na zaštićenim građevinskim objektima (spomenička baština) potrebno je odstraniti uz prethodno odobrenje konzervatora. Ako ih je potrebno sačuvati, treba da ih se na odgovarajući način stručno pričvrsti/zapuni. Ispitivanje podloge sprovodi se prema ÖNORM B3346 tj. DIN 18350 tj. SIA V242. Uputstva za ugradnju vrede za zidove izvedene po normi uz pretpostavku da su fugne zatvorene. Otvorene fugne i udubljenja na zidovima prethodno treba zatvoriti odgovarajućim materijalom. Kod kritičnih podloga (npr. visoko porozni zidovi, porobeton, lagane ploče od drvene vune, montažne betonske ploče, XPS-R ploče itd.) obratiti pažnju na posebne RÖFIX smernice za malterisanje i proizvođačke smernice za ugradnju.

RÖFIX CalceClima®

Krečni špric

Priprema podloge

Nakon završenog ispitivanja i pripreme podloge (zatvaranje pukotina, fugni i udubljenja), a zavisno od vrste podloge, potrebna je odgovarajuća pred obrada podloge. Na podloge neujednačenog upijanja potrebno je naneti odgovarajući predšpric prekrivajući kompletnu površinu. Na podloge od betona treba da se zupčastim gleterom ugradi RÖFIX Renoplus kao prijanjajući sloj. Osnovni malter aplicirati sveže na sveže na nazubljenu površinu.

Priprema materijala

Kod ručne ugradnje vreću materijala izmešati rotirajućim ili prisilnim mešačem sa definisanom količinom vode. Mešati dok smesa ne postane homogena. Vreme ručnog mešanja oko 2 do 3 minuta.

Uputstva za ugradnju

Svež malter ugraditi u roku od 2 sata. Tokom vezivanja, posebno kod upotrebe grejalica, treba stvoriti povoljne uslove za sušenje i stvrdnjavanje materijala (npr. prozračivanjem). Direktno grejanje maltera nije dozvoljeno. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom.

Ugradnja

Kod mašinske ugradnje našpricati standardnom mašinom za malterisanje.

Skladištenje

Skladištiti na suvom, na drvenim paletama.
Rok upotrebe: minimalno 6 meseci.

Sertifikati



Pravne i tehničke napomene

Kod ugradnje naših proizvoda treba obratiti pažnju na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

Opšte napomene

Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći. Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savesno, ali bez garancije za tačnost i potpunost i ne preuzimamo nikakvu odgovornost za naknadne odluke korisnika. Podaci sami po sebi ne stvaraju nikakvu zakonsku obavezu, takođe ne predstavljaju nikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namenu. RÖFIX proizvodi, kao i sve sadržane sirovine, podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet. Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda. Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu www.roefix.rs ili se mogu zatražiti u našim poslovnicama. Detaljna uputstva se mogu naći na posebnim bezbednosnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednosni list.

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uslovima.