

TEHNIČKI LIST

RÖFIX CalceClima®

Krečni špric



Područja primjene

Predšpric i vezivni most na mineralnim, upojnim podlogama poput starog ili novog zida od opeke. Cementni špric i vezivni most za ekološke maltere/ mortove kao što su krečni i glineni malteri/ mortovi. Mineralni građevinski materijal prema prilogu A iz Kataloga ekoloških mjera u stanogradnji. Na glatke betonske podloge preporučujemo prethodnu ugradnju RÖFIX 55, RÖFIX 57, RÖFIX 670 Spezial ili RÖFIX Renoplus vezivnog mosta.


Svojstva

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

Ugradnja



Tehnički podaci

Šifra artikla	2000151332
EAN	9003304269976
Pakiranje	
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed
Jedinica po paleti	54 Jed/pal.
Granulacija	0-3 mm
Potrošnja	oko 1,4 kg/m ² /mm
Upozorenja o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i jako ovise o podlozi i tehnici ugradnje.
Izdašnost u litrama	18 L/jed
Potrebna količina vode po jedinici pakiranja	oko 6 L/jed
Reakcija na požar	A1
Kapilarna vodoupojnost	> 3 kg/m ² *min0,5 EN 998-1
Paropropusnost	15/35 (tablična vrijednost)
Paropropusnost	Visoka paropropusnost
Otpornost na povlačenje	≥ 0,32 N/mm ²

RÖFIX CalceClima®

Krečni špric

Šifra artikla	2000151332
Tlačna čvrstoća	oko 2 N/mm ² (28 d) EN 1015-11
Toplinska vodljivost	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 sloja	5 mm
Grupa opterećenja	do uklj. W3 B 3346
Specifična gustoća svježeg morta	oko 1750 kg/m ³
Minimalna debljina žbuke	3 mm
Razred mortova	GP EN 998-1 CS II EN 998-1 Wc0 EN 998-1
pH vrijednost	13
Debljina sloja	0-5 mm
Specifični toplinski kapacitet	oko 1 kJ/kg K
Nasipna gustoća suhog materijala	oko 1600 kg/m ³
Temperatura podloge	5-30 °C
Napomene o ambalaži	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.

Sastav

- Bez umjetnih disperzivnih tvari
- Ne sadrži portland cement
- Visokovrijedni lomljeni vapnenac
- Vapno

Uslovi obrade

Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne smije biti ispod +5 °C i iznad +30 °C. Za vrijeme obrade i stvrdnjavanja materijala, ali najmanje tijekom 3 dana štiti se od smrzavanja. Vrijeme sušenja iznosi minimalno 24 sata (zaštiti od prebrzog sušenja).

Podloga

Oštećene, šuplje i labave dijelove maltera potpuno obiti. Šupljine i labavi dijelovi na zaštićenim građevinskim objektima (spomenička baština) smiju se odstraniti uz prethodno odobrenje konzervatora. Ukoliko se moraju sačuvati, potrebno ih je stručno učvrstiti/zapuniti na odgovarajući način. Ispitivanje podloge provodi se prema ÖNORM B3346 odn. DIN 18350 odn. SIA V242. Upute za ugradnju vrijede za zidove izvedene po normi uz pretpostavku da su fuge zatvorene. Otvorene fuge 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 i sl.) obratiti pažnju na posebne RÖFIX smjernice za malterisanje i proizvođačke smjernice za ugradnju.

RÖFIX CalceClima®

Krečni špric

Priprema podloge

Nakon završenog ispitivanja i pripreme podloge (zatvaranje pukotina, fuga i udubljenja), a zavisno od vrste podloge, potrebna je odgovarajuća predobrada podloge. Na podloge neujednačene upojnosti potrebno je punoplošno nanijeti odgovarajući predšpric. Na betonske podloge je pomoću zupčastog gletera potrebno ugraditi RÖFIX Renoplus kao prijanjajući sloj. Podložnu žbuku aplicirati svježe na svježe na nazubljenu površinu.

Priprema materijala

Kod ručne ugradnje vreću materijala zamiješati rotirajućim ili prisilnim mješačem s definiranom količinom vode. Miješati dok smjesa ne postane homogena. Vrijeme ručnog miješanja oko 2 do 3 minute.

Upute za ugradnju

Svježi mort ugraditi u roku 2 sata. Tijekom procesa vezivanja, posebno kod upotrebe grijalica, treba stvoriti povoljne uslove za sušenje i stvrdnjavanje materijala (npr. prozračivanjem). Direktno grijanje maltera nije dozvoljeno. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom.

Ugradnja

Kod strojne ugradnje našpricati standardnim strojem za žbukanje.

Skladištenje

Skladištiti na suhom, na drvenim paletama. Rok upotrebe: minimalno 6 mjeseci.

Certifikati



Pravne i tehničke napomene

Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pažnju na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi, kao i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga.

Opšte napomene

Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga. Podaci sadržani u ovom tehničkom listu u skladu su s našim sadašnjim tehničkim i iskustvenim saznanjima. Podaci su pažljivo i savjesno obrađeni, međutim, oni nisu jamstvo za točnost i potpunost istih, niti su odgovorni za buduće odluke korisnika. Podaci, sami po sebi, ne stvaraju nikakvu pravnu niti bilo koju drugu sekundarnu obvezu po bilo kojem naslovu. Podaci ne oslobađaju korisnika od obveze da osobno provjeri prikladnost proizvoda za upotrebu koju mu je korisnik namijenio. Naše proizvode i sirovine podvrgavamo kontinuiranoj kontroli kako bi osigurali kontinuirano visoku razinu njihove kvalitete. Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici. Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici www.roefix.ba ili zatražite u našim poslovnica. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list. Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uvjetima.