



RÖFIX CalceClima®

Krečni špric

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 udrug.

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.

- Svojstva:**
- Prionjiva podloga za maltere
 - Bez hidrofobnih sredstava
 - ekološki preporučljivo

Ugradnja:



Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000151332
NAV šifra:	126997
Vrsta pakovanja	(P)
Jedinica po paleti	54 Jed/pal.
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed
Granulacija	0 - 3 mm
Izdašnost u litrama	oko 18 l/jed
Potrošnja	oko 1,4 kg/m ² /mm
Napomena o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orientacijske i jako ovise o podlozi i tehnici ugradnje.
Potrebna količina vode	oko 6 l/jed
Debljina sloja	oko 5 mm
Minimalna debljina maltera	3 mm
Nasipna gustoća suhog morta	oko 1.600 kg/m ³
Specifična gustoća svježeg maltera (EN 1015-11)	oko 1.750 kg/m ³
Paropropusnost μ	12 - 15
Toplotna provodljivost λ_{10} , suho (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (tablična vrijednost) Za P=50%
Toplotna provodljivost λ_{10} , suho (EN 1745:2002)	0,89 W/mK (tablična vrijednost) Za P=90%
pH-vrijednost	oko 13
Spec. kapacitet topline	oko 1 kJ/kg K
Pritisna čvrstoća (28 d)	oko 2 N/mm ² (EN 1015-11)
Prionjivost (EN 1015-12)	$\geq 0,08$ N/mm ²
E - modul	oko 3.500 N/mm ²
Kapilarna vodoupojnost (EN 998-1)	> 3 kg/m ² /24 h
MG (EN 998-1)	GP
MG (EN 998-1)	CS II
MG (EN 998-1)	W _c 0



RÖFIX CalceClima®

Krečni špric

Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000151332
max. debљina nanosa	5 mm
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.
Temperatura podloge	> 5 - < 30 °C
Reakcija na požar	A1

- Sastav:**
- Prirodno hidraulično vapno (NHL) prema EN 459-1
 - Vapno
 - Ne sadrži portland cement
 - Visokovrijedni lomljeni vapnenac
 - Bez umjetnih disperzivnih tvari

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 stvrđnjavanja materijala, ali najmanje tjemkom 3 dana štititi 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 odr. DIN 18350 odr. 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.

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

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

Ugradnja: Kod strojne ugradnje našpricati satndardnim strojem za fino žbukanje.

Upozorenja: Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.

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

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

Deklaracija:





RÖFIX CalceClima®

Krečni špric

Opšte napomene:

Ovim listom svi prijašnji podaci postaju nevažeći.

Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu.

Podaci su izrađeni pažljivo i savjesno, 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, niti ikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namjenu.

RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podliježu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osigurana stalna, ujednačena kvaliteta.

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 poslovnicama.

Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.