



RÖFIX CalceClima® Canapa Finitura

Fina vapnena žbuka obogaćena vlaknima konoplje

Pravne i tehničke napomene:

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

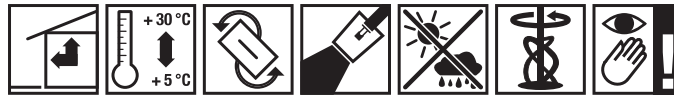
Područja primjene:

Ekološka, građevinsko-biološka unutarnja podložna žbuka. Ne sadrži cement.
Mineralna fina žbuka za RÖFIX CalceClima Canapa Intonaco.
Za mineralne, upojne podloge. Poželjno na vapnenim žbukama.
Mineralni građevinski materijal prema pravitku A kataloga ekoloških mjera u stanogradnji.
Za mineralne, upojne podloge. Poželjno na vapnenim žbukama.

Svojstva:

- Visoka paropropusnost
- Reguliranje vlage
- ekološki preporučljivo

Ugradnja:



Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000569410
NAV šifra:	147152
Vrsta pakiranja	
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.
Količina u jednom pakiranju	25 Kg/jed.
Granulacija	0 - 0,8 mm
Potrošnja	pribl. 1,5 kg/m ² /mm
Upozorenja o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i uvelike ovise o vrsti podloge i tehnici ugradnje.
Potrebna količina vode	pribl. 10 l
Debljina sloja	1 - 3 mm
Minimalna debljina žbuke	1 mm
Nasipna gustoća suhog morta	< 1.200 kg/m ³
Specifična gustoća svježeg morta (EN 1015-11)	pribl. 1.600 kg/m ³
Nasipna gustoća (B3345)	pribl. 1.080 kg/m ³
Paropropusnost μ	8 - 12
Toplinska provodljivost λ10, suho (EN 1745:2002)	0,33 W/mK (tablična vrijednost) za P=50%
Toplinska provodljivost λ10, suho (EN 1745:2002)	0,36 W/mK (tablična vrijednost) za P=90%
pH-vrijednost	pribl. 13
Spec. kapacitet topline	pribl. 1 kJ/kg K
Tlačna čvrstoća (28 d)	1,5 N/mm ² (EN 1015-11)
Čvrstoća pri savijanju	≤ 1 N/mm ²
Prionjivost (EN 1015-12)	≥ 0,08 N/mm ²
E - modul	pribl. 2.500 N/mm ²
Kapilarno upijanje (EN 998-1)	> 3 kg/m ² /24 h
Grupa opterećenja	do uklj. W3
MG (EN 998-1)	GP



RÖFIX CalceClima® Canapa Finitura

Fina vapnena žbuka obogaćena vlaknima konoplje

Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000569410
MG (EN 998-1)	CS I
MG (EN 998-1)	W _c 0
Napomene o ambalaži	U papirnatim vrećama zaštićenim od vlage.
Temperatura podloge	> 5 - < 30 °C
Reakcija na požar	A1

Sastav:	<ul style="list-style-type: none">• Vlakna konoplje• Prikladno za podloge od konopljom obogaćene opeke, kamene blokove i uobičajeno zide.• Vapno• Prirodno hidraulično vapno (NHL) prema EN 459-1• Visokokvalitetni lomljeni vapnenac• Bez umjetnih disperzivnih tvari• Ne sadrži portland cement
Uvjeti obrade:	<p>Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod +5 °C niti premašiti +30 °C.</p> <p>Za vrijeme obrade i stvrdnjavanja materijala, ali najmanje tijekom 3 dana štiti od smrzavanja. Visoka vlažnost u unutarnjim prostorima onemogućuje sušenje.</p> <p>Vapnene žbuke za vezivaje zahtjevaju ugljikov dioksid iz svježeg zraka te istovremeno moraju za sebe vezivati vodu. Stoga u loše ozračenim prostorijama treba osigurati dovoljan dotok svježeg zraka (npr. pomoću ventilatora). Vlaženje zraka nije pogodno za brzo sušenje nestvrdnutih vapnenih žbuka (opasnost od stvaranja pukotina).</p>
Podloga:	<p>Podloga mora biti čista i bez prašine.</p> <p>Ispitivanje podloge provodi se prema ÖNORM B3346 odn. DIN 18350 odn. SIA V242.</p> <p>Podloga mora biti nesmrznuta prije ugradnje završne žbuke i barem 7 sati nakon ugradnje.</p>
Priprema podloge:	<p>Nakon završenog ispitivanja i pripreme podloge (zatvaranje pukotina, fuga i udubljenja), a ovisno o postojećoj podlozi, potrebna je odgovarajuća predobrada podloge.</p>
Priprema materijala:	<p>Kod ručne ugradnje vreću materijala zamiješati rotirajućim ili prisilnim mješačem s definiranom količinom čiste vode dok smjesa ne postane homogena.</p> <p>Vrijeme ručnog miješanja oko 2 do 3 minute.</p>
Ugradnja:	<p>Vapnene fine žbuke uobičajeno nanositi dvoslojno, pojedinačno u dvostrukoj veličini zrna. Prvi sloj služi kao upojni/izjednačavajući sloj. Drugi „svježe u svježe“ nanoseni sloj služi kao strukturni sloj te se tako i obrađuje.</p>
Napomene:	<p>Čeličnim gleterom postiže se ujednačeniji nanos nego kod upotrebe plastičnog gletera.</p> <p>Za smanjenje opasnosti od nastajanja pukotina kod sustava zidnog grijanja generalno se preporučuje izvođenje armaturnog sloja.</p> <p>Za dobro reguliranje klime pogodni su parapropusni i CO₂ propusni premazi kao npr. RÖFIX PE 819 SESCO vapnena boja ili RÖFIX PI 233 ÖKOSIL odnosno PI 262 ÖKOSIL PLUS.</p>
Upozorenja:	<p>Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.</p>
Upute za ugradnju:	<p>Svježi mort ugraditi u roku 2 sata.</p> <p>Tijekom vezivanja, posebno pri uporabi grijalica, treba stvoriti povoljne uvjete za sušenje i stvrdnjavanje materijala (npr. prozračivanjem). Direktno grijanje žbuke nije dozvoljeno.</p> <p>Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom.</p>
Skladištenje:	<p>Skladištiti na suhom, na drvenim paletama.</p> <p>Rok upotrebe: minimalno 6 mjeseci.</p>



RÖFIX CalceClima® Canapa Finitura

Fina vapnena žbuka obogaćena vlaknima konoplje

Deklaracija:



!Baubiologische Produktzertifizierung des int. Vereines für nachhaltiges Bauen und Wohnen e.V. – natureplus!:



Opće 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.hr ili zatražite u našim poslovnica.

Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.