

TEHNIČKI LIST

ROFIX PRONTO

Univerzalni brzovezujući mort na bazi prirodnog vapna



Područja primjene

Univerzalni brzovezujući mort od prirodnog hidrauličnog vapna i francuskog Vicat cementa (rimski cement) za brzo učvršćivanje na okomitim i vodoravnim podlogama od cementa, opeke, pune opeke, lomljenog kamena i slično. Idealno za učvršćivanje rukohvata, okvira prozora i vrata, okova, traka za zaptivanje i ormarića za električne instalacije. Posebno prikladno za renoviranje i ekološku gradnju.

Svojstva

- Brzo vezanje (cca. 5 minuta na +20 °C)
- Ne sadrži kloride
- Izvrsna obradivost
- Visoka paropropusnost
- Neznatno skupljanje

Ugradnja



Tehnički podaci

Šifra artikla	2000583724
EAN	9003304455119
Pakiranje	
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.
Granulacija	0-1 mm
Upozorenja o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i uvelike ovise o vrsti podloge i tehnici ugradnje. Kod prvog nanošenja i kod velikih površina, obavezno izraditi testno polje.
Izdašnost	pribl. 15 L/jed.
Izdašnost u litrama	15 L/jed.
Potrebna količina vode po jedinici pakiranja	pribl. 3,25 L/jed.
Reakcija na požar	A1
Otpornost na povlačenje	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
Tlačna čvrstoća	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$ (7 d) EN 1015-11 $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$ (1 h) EN 1015-11 $\geq 27 \text{ N/mm}^2$ (28 d) EN 1015-11

RÖFIX PRONTO

Univerzalni brzovezujući mort na bazi prirodnog vapna

Šifra artikla	2000583724
Toplinska vodljivost	1,11 W/mK za P=50% EN 1745:2002 1,21 W/mK za P=90% EN 1745:2002
E - modul	pribl. 20000 N/mm ²
Grupa morta	GP EN 998-1 CS IV EN 998-1 Wc0 EN 998-1
Specifični toplinski kapacitet	pribl. 1 kJ/kg K
Nasipna gustoća suhog materijala	< 2000 kg/m ³
Temperatura podloge	5-30 °C
Napomene o ambalaži	U papirnatim vrećama zaštićenim od vlage.
Koeficijent otpora difuziji vodene pare min	15
Koeficijent otpora difuziji vodene pare max	35

Sastav

- Bez umjetnih disperzivnih tvari
- Ne sadrži organske komponente
- Klasirani pijesak
- Rimski cement
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

Uvjeti obrade

Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod +5 °C niti premašiti +30 °C. Tijekom obrade i stvrdnjavanja materijala štititi od smrzavanja minimalno 7 dana. Obrada ispod +20 °C ili s viškom vode može dovesti do usporenog vezivanja s tim i do promjena u čvrstoći.

Podloga

Podloga mora biti nosiva, čista i bez onečišćenja i mora biti mat vlažna.

Priprema materijala

Manje količine materijala intenzivno miješati uz dodatak od oko 20% čiste vode ne duže od jedne minute dok smjesa ne postane homogena i meko plastična. Smjesa ne smije postati tekuća. Svježi mort na +20 °C obradiv je 4-5 minuta. Zamiješani materijal mora se potrošiti, nikako ne miješati s novim materijalom. Svojstvo vezivosti materijala u otvorenoj ambalaži brzo se mijenja.

Upute za ugradnju

Svježi mort ugraditi u roku 3 minute. Tijekom vezivanja, posebno pri uporabi grijalica, treba stvoriti povoljne uvjete za sušenje i stvrdnjavanje materijala (npr. prozračivanjem). Direktno grijanje žbuke nije dozvoljeno. Kod neodgovarajućih vremenskih prilika (vrućina, jak vjetar, jugo, bura) ili kod izrazito upojne podloge, podlogu treba ovlaživati.

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

ROFIX PRONTO

Univerzalni brzovezujući mort na bazi prirodnog vapna

Skladištenje

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

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 višoku 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 poslovnicama. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove. Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uvjetima.