

TEHNIČKI LIST

RÖFIX PRONTO

Univerzalni brzovezujući malter/mort na bazi prirodnog kreča



Područja primjene

Univerzalni brzovezujući malter/mort od prirodnog hidrauličnog kreča i francuskog Vicat cementa (rimski cement) za brzo učvršćivanje svih vrsta na okomitim i vodoravnim podlogama od cementa, cigle, pune cigle, 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 jako ovise o podlozi i tehnici ugradnje. Kod prvog nanošenja i kod velikih površina, obavezno napraviti testno polje. |
| Izdašnost | oko 15 L/jed |
| Izdašnost u litrama | 15 L/jed |
| Potrebna količina vode po jedinici pakiranja | oko 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 |

ROFIX PRONTO

Univerzalni brzovezujući malter/mort na bazi prirodnog kreča

| | |
|---|--|
| 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 | oko 20000 N/mm ² |
| Razred mortova | GP EN 998-1 CS IV EN 998-1 Wc0 EN 998-1 |
| Specifični toplinski kapacitet | oko 1 kJ/kg K |
| Nasipna gustoća suhog materijala | < 2000 kg/m ³ |
| Temperatura podloge | 5-30 °C |
| Napomene o ambalaži | U papirnim 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

Uslovi obrade

Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne smije biti ispod +5 °C i iznad +30 °C.

Štititi od smrzavanja tijekom ugradnje i za vrijeme sušenja materijala (najmanje 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 malter na oko +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 procesa vezivanja, posebno kod upotrebe grijalica, treba stvoriti povoljne uslove za sušenje i stvrdnjavanje materijala (npr. prozračivanjem). Direktno grijanje maltera 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. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.

ROFIX PRONTO

Univerzalni brzovezujući malter/mort na bazi prirodnog kreča

Skladištenje

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

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.