

TEHNIČKI LIST

ROFIX PRONTO

Univerzalni brzovezujući malter od prirodnog hidrauličnog kreča i rimskog cementa



Područja primene

Univerzalni brzovezujući malter od prirodnog hidrauličnog kreča i francuskog Vicat cementa (rimski cement) za brzo učvršćivanje svih vrsta na vertikalnim i horizontalnim podlogama od cementa, cigle, pune cigle, lomljenog kamena itd. Idealno za učvršćivanje rukohvata, okvira prozora i vrata, okova, traka za zaptivanje i ormarića za električne instalacije. Posebno podesno za renoviranje i ekološku izgradnju.

Karakteristike

- Brzo vezanje (cca. 5 minuta na +20°C)
- Ne sadrži hloride
- Izvrsna obrada
- Visoka paropropustnost
- Neznatno skupljanje

Ugradnja



Tehnički podaci

Br. art.	2000583724
EAN	9003304455119
Ambalaža	
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.
Granulacija	0-1 mm
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje. Kod prvog nanošenja i kod velikih površina, obavezno napraviti testno polje.
Izdašnost	oko 15 L/jed.
Pokrivenost u litrima	15 L/jed.
Jedinica potrebne količine vode	oko 3,25 L/jed.
Reakcija na požar	A1
Prionjivost	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
Čvrstoća na pritisak	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$ (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 od prirodnog hidrauličnog kreča i rimskog cementa

Br. art.	2000583724
Toplotna provodljivost	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
Klasa maltera	GP EN 998-1 CS IV EN 998-1 Wc0 EN 998-1
Spec. kapacitet toplote	oko 1 kJ/kg K
Nasipna gustina suvog maltera	< 2000 kg/m ³
Temperatura podloge	5-30 °C
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.
WDDZ min.	15
WDDZ maks.	35

Sastav

- Bez veštačkih disperzivnih materija
- Bez organskih udela
- Klasirani pesak
- Rimski cement
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

Uslovi obrade

Za vreme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da bude ispod +5°C ni iznad +30°C.
Štititi od smrzavanja tokom ugradnje i sušenja materijala (najmanje 7 dana). Obrada ispod +20 °C ili sa viškom vode može dovesti do usporenog vezivanja sa tim i do promena u čvrstoći.

Podloga

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

Priprema materijala

Manje količine materijala intenzivno mešati uz dodavanje od oko 20% čiste vode ne duže od jedne minute dok smesa ne postane homogena i meko plastična. Smesa ne sme postati tekuća. Sveži malter na oko +20 °C može da se obrađuje 4-5 minuta. Zamešani materijal mora se potrošiti, nikako ne mešati sa novim materijalom. Vezivost materijala u otvorenoj ambalaži se brzo menja.

Uputstva za ugradnju

Svež malter ugraditi u roku 3 minute. Tokom vezivanja, posebno kod upotrebe grejalica, treba stvoriti povoljne uslove za sušenje i stvrdnjavanje materijala (npr. prozračivanjem). Direktno grejanje maltera nije dozvoljeno. Kod neodgovarajućih vremenskih prilika (vrućina, jak vetar, jugo, bura) ili kod izrazito upijajuće podloge, podlogu treba ovlaživati.
Detaljna uputstva se mogu naći na posebnim bezbednosnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednosni list.

Skladištenje

Skladištiti na suvom, na drvenim paletama.
Rok upotrebe: minimalno 6 meseci.

RÖFIX PRONTO

Univerzalni brzovezujući malter od prirodnog hidrauličnog kreča i rimskog cementa

Pravne i tehničke napomene

Kod ugradnje naših proizvoda treba obratiti pažnju na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

Opšte napomene

Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći. Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savesno, 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, takođe ne predstavljaju nikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namenu. RÖFIX proizvodi, kao i sve sadržane sirovine, podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet. Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda. Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu www.roefix.rs ili se mogu zatražiti u našim poslovnica. Detaljna uputstva se mogu naći na posebnim bezbednosnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednosni list.

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uslovima.