

TEHNIČKI LIST

RÖFIX SEMIBELIT

Substitutivno vezivo za rimski cement



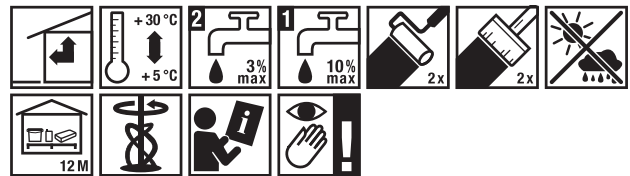
Područja primene

Bezacementno vezivo za restauraciju površina od rimskog cementa, posebno za održavanje spomenika. Prirodno nastajućii lagano paljeni rimski cement po istorijskom uzoru. Za izradu levanih elemenata od rimskog cementa podesan je BELIT malter za odlivke. Za tankoslojnu obradu podloge koristi RÖFIX BELIT fini malter. BELIT je mineraloška oznaka za kalcijev disilikat, koji je primarnovezivo svakog hidrauličnog kreča kao i RÖFIX BELIT proizvoda. Vezivopečeno na +1100 °C odgovara istorijskom rimskom cementu tj., rimskom kreču koji je oko 1900. godine primenjivanu velikim delovima Evrope i SAD-aza raznolike radove na fasadama, spomenicima i skulpturama pre pojaveportland cementa.


Karakteristike

- Prirodna, ekološka sirovina
- Izvanredna obradivost
- Visoka paropropustnost
- Visoka izdašnost
- Brzovezujući
- Minimalno skupljanje

Ugradnja



Tehnički podaci

Br. art.	2000153179
EAN	9003304318469
Ambalaža	
Količina u jednom pakovanju	15 Kg/jed.
Jedinica po paleti	36 Jed./pal.
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.
Čvrstoća na pritisak	≥ 19 N/mm ² (28 d) EN 459-1 ≥ 5 N/mm ² (7 d) EN 1015-11
Nasipna gustoća	oko 850 kg/m ³ B 3345
Spec. kapacitet toplote	oko 1,1 kJ/kg K
Nasipna gustina suvog maltera	oko 2700 kg/m ³
Temperatura podloge	5-30 °C

RÖFIX SEMIBELIT

Substitutivno vezivo za rimski cement

Sastav

- Bez organskih udela
- Bez sintetičkih dodataka

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).

Podloga

Podloga mora biti dovoljno suva, čvrsta, nosiva, bez pukotina, bez razdelnih sredstava koja stvaraju film kao što su ulje ili stari premazi.

Priprema materijala

Vezani materijal ne sme se ponovno mešati. Malter u stanju mirovanja može zadebljati, za vreme ugradnje unutar 15 min. moguće ga je promešati (odnosi se na temperaturu +20 °C i r.v.z. 60 %).

Skladištenje

Skladištiti na suvom, na drvenim paletama.
Rok upotrebe najmanje 12 meseci prema direktivi 1907/2006/EU Prilog XVII na +20 °C, 65 % r.v.v.

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.