



RÖFIX SEMIBELIT

Substitutivno vezivo za rimski cement

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.

Područja primjene:

Bescementno vezivo namijenjeno restauraciji površina od rimskog cementa, posebno prikladno za održavanje spomenika.

Prirodni, blago pečeni rimski cement sastavom nalik na izvorne, povijesne materijale.

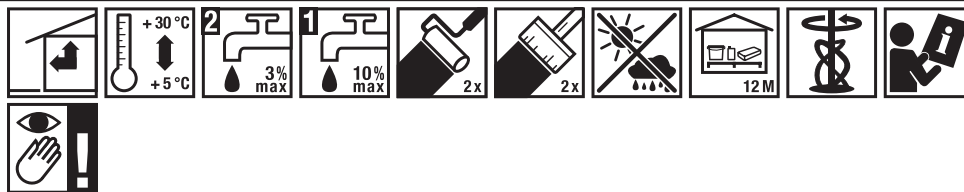
Za izradu lijevanih elemenata od rimskog cementa prikladan je RÖFIX BELIT mort za odljevke. Za tankoslojnu sanaciju podloga upotrebljava se RÖFIX BELIT fini malter/mort.

BELIT je mineraloška oznaka za kalcijev disilikat, koji je primarnovezivo svakog hidrauličnog kreča kao i RÖFIX BELIT proizvoda. Vezivopečeno na +1100 °C odgovara povijesnom rimskom cementu tj., rimskom kreču koji je oko 1900. godine primjenjivanu velikim dijelovima Europe i SAD-aza raznolike radove na fasadama, spomenicima i skulpturama prije pojave portland cementa.

Svojstva:

- Prirodna, ekološka sirovina
- Izvrsna obradivost
- Visoka paropropusnost
- Visoka izdašnost
- Brzo vezanje
- Minimalno skupljanje

Ugradnja:



Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000153179
NAV šifra:	131846
Vrsta pakovanja	
Jedinica po paleti	36 Jed/pal.
Količina u jednom pakovanju	15 Kg/jed
Potrošnja/ izdašnost	zavisno od mješavine maltera
Napomena 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.
Nasipna gustoća suhog morta (EN 1015-10)	oko 2.700 kg/m ³
Nasipna gustoća (B3345)	oko 850 kg/m ³
pH-vrijednost	oko 13
Spec. kapacitet topline	oko 1,1 kJ/kg K
Pritisna čvrstoća (7 d)	≥ 5 N/mm ² (EN 1015-11)
Pritisna čvrstoća (28 d)	≥ 19 N/mm ² (EN 459-1)
Temperatura podloge	> 5 - < 30 °C
Težina	15 kg

Sastav:

- Prirodno hidraulično vapno (NHL) prema EN 459-1
- Bez cementa
- Bez sintetičkih dodataka
- Ne sadrži organske komponente



RÖFIX SEMIBELIT

Substitutivno vezivo za rimski cement

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).
Podloga:	Podloga mora biti dovoljno suha, čvrsta, nosiva, bez pukotina, bez razdjelnih sredstava koja stvaraju film kao što su ulje ili stari premazi.
Priprema materijala:	Vezani materijal ne smije se ponovno miješati. Malter u stanju mirovanja može zadebljati, za vrijeme ugradnje unutar 15 min. moguće ga je promiješati (odnosi se na temperaturu +20 °C i r.v.z. 60 %).
Upozorenja:	Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.
Skladištenje:	Skladištiti na suhom, na drvenim paletama. Rok upotrebe najmanje 12 mjeseci prema direktivi 1907/2006/EZ pri +20 °C, 65 % r.v.z.
Opšte napomene:	Ovim listom svi prijašnji podaci postaju nevažeći. Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savjesno, 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, niti ikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namjenu. RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podliježu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osigurana stalna, ujednačena kvaliteta. 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 poslovnicama. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.