

RÖFIX SismaDur Iniezione 15

Malter/mort za injektiranje na osnovi NHL-a

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:
Malter/mort za injektiranje i popravke oslabljenih zidova na bazi prirodnog hidrauličnog kreča NHL 5 i visokokvalitetnog finog krečnog pijeska.
Za renoviranje starih zidova, posebno prikladan za održavanje spomenika.

Svojstva:
- Izvrsna obradivost
- Tiskotropno
- Izvrsna stabilnost na zidu

Ugradnja:



Tehnički podaci	
SAP šifra:	**2000296350**
NAV šifra:	148167
Vrsta pakovanja	
Jedinica po paleti	54 Jed/pal.
Količina u jednom pakovanju	20 Kg/jed
Granulacija	0 - 0,1 mm
Potrošnja	oko 1,5 kg/m²
Izdašnost	oko 13 l/jed
Potrebna količina vode	oko 5,1 l/jed
Specifična gustoća svježeg maltera (EN 1015-6)	oko 1.975 kg/m³
Nasipna gustoća (B3345)	oko 1.650 kg/m³
Paropropusnost μ	5 - 15
Toplotna provodljivost λ10,suho (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (tablična vrijednost) Za P=50%
Toplotna provodljivost λ10,suho (EN 1745:2002)	0,89 W/mK (tablična vrijednost) Za P=90%
pH-vrijednost	oko 13
Pritisna čvrstoća (28 d)	15 MPa (EN 1015-11)
E - modul	> 13 GPa
MG (EN 998-2)	M15
Reakcija na požar	A1

Sastav:
- Prirodno hidraulično vapno (NHL) prema EN 459-1
- Hidraulično vezivo
- Visokovrijedni lomljeni vapnenac
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

Uslovi obrade:
Štititi od smrzavanja tijekom ugradnje i za vrijeme sušenja materijala (najmanje 7 dana).

Podloga:
Oštećene, šuplje i labave dijelove maltera potpuno obiti. Šupljine i labavi dijelovi na zaštićenim građevinskim objektima (spomenička baština) smiju se odstraniti uz prethodno odobrenje konzervatora. Ukoliko se moraju sačuvati, potrebno ih je stručno učvrstiti/zapuniti na odgovarajući način.



RÖFIX SismaDur Iniezione 15

Malter/mort za injektiranje na osnovi NHL-a

Priprema podloge:	Eventualne pukotine i spojeve koji bi mogli dovesti do istjecanja morta za injektiranje zapuniti RÖFIX 954 univerzalnim mortom na bazi hidrauličnog vapna.
Priprema materijala:	Kod ručne ugradnje vreću materijala zamiješati rotirajućim ili prisilnim mješačem s definiranom količinom vode. Miješati dok smjesa ne postane homogena. Vrijeme ručnog miješanja oko 2 do 3 minute. Vezani materijal ne smije se ponovno miješati.
Upute za ugradnju:	Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom.
Skladištenje:	Rok upotrebe: min. 9 mjeseci.
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.