



RÖFIX SismaDur Iniezione 15

Mort za injektiranje na bazi NHL-a

Pravne i tehničke napomene:

Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pozornost na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga.

Područja primjene:

Mort za injektiranje i popravke oslabljenog zida na bazi prirodnog hidrauličnog vapna NHL 5 i visokokvalitetnog finog vapnenog pijeska.
Za renoviranje starog zida, posebno prikladan za održavanje spomenika.

Svojstva:

- Izvrsna obradivost
- Tiksotropan
- Izvrsna stabilnost na zidu

Ugradnja:**Tehnički podaci**

SAP šifra:	2000296350
NAV šifra:	148167
Vrsta pakiranja	
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.
Količina u jednom pakiranju	20 Kg/jed.
Granulacija	0 - 0,1 mm
Potrošnja	pribl. 1,5 kg/m ²
Izdašnost	pribl. 13 l/jed.
Potrebna količina vode	pribl. 5,1 l/jed.
Specifična gustoća svježeg morta (EN 1015-6)	pribl. 1.975 kg/m ³
Nasipna gustoća (B3345)	pribl. 1.650 kg/m ³
Paropropusnost μ	5 - 15
Toplinska provodljivost λ10, suho (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (tablična vrijednost) za P=50%
Toplinska provodljivost λ10, suho (EN 1745:2002)	0,89 W/mK (tablična vrijednost) za P=90%
pH-vrijednost	pribl. 13
Tlačna 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
- Visokokvalitetni lomljeni vapnenac
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

Uvjeti obrade:

Za vrijeme ugradnje i sušenja temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod + 5°C niti prelaziti +40 °C.
Tijekom obrade i stvrdnjavanja materijala štititi od smrzavanja minimalno 7 dana.



RÖFIX SismaDur Iniezione 15

Mort za injektiranje na bazi NHL-a

Podloga:	Oštećene, šuplje i labave dijelove žbuke 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.
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 čiste vode 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.
Opće 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.hr ili zatražite u našim poslovnica. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.