TEHNIČKI LIST

RÖFIX SismaDur Iniezione 15

Mort za injektiranje na bazi NHL-a

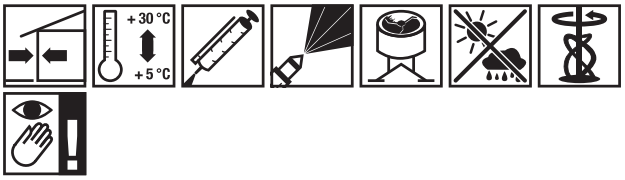
Područja primjene

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

Šifra artikla	2000296350
EAN	9003304482153
Pakiranje	
Količina po jedinici pakiranja	20 Kg/jed.
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.
Granulacija	0-0,1 mm
Potrošnja	pribl. 1,5 kg/dm^3
Izdašnost	pribl. 13 L/jed.
Potrebna količina vode po jedinici pakiranja	pribl. 6 L/jed.
Reakcija na požar	A1
Tlačna čvrstoća	15 MPa (28 d) EN 1015-11
Toplinska vodljivost	0,82 W/mK za P=50% EN 1745:2002 0,89 W/mK za P=90% EN 1745:2002
E - modul	> 13 GPa

RÖFIX SismaDur Iniezione 15

Mort za injektiranje na bazi NHL-a

Šifra artikla	2000296350
Specifična gustoća svježeg morta	pribl. 1975 kg/m^3
Grupa morta	M15 EN 998-2
ph vrijednost	13
Nasipna gustoća	pribl. 1650 kg/m^3 B 3345
Koeficijent otpora difuziji vodene pare min	5
Koeficijent otpora difuziji vodene pare max	15

Sastav

- Visokokvalitetni lomljeni vapnenac
- Hidraulično vezivo
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

Uvjeti obrade

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

Podloga

Oštećene, šuplje i labave dijelove žbuke potpuno obiti. Šupljine i labavi dijelovi na začtićenim 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 viosku razinu njihove kvalitete. Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših

RÖFIX SismaDur Iniezione 15

Mort za injektiranje na bazi NHL-a

proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici. Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici www.roefix.hr ili zatražite u našim poslovnicama. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.
Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uvjetima.