

TEHNIČKI LIST

RÖFIX SismaDur Iniezione 15

Malter/mort za injektiranje na osnovi NHL-a



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

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	oko 1,5 kg/dm ³
Izdašnost	oko 13 L/jed
Potrebna količina vode po jedinici pakiranja	oko 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

Malter/mort za injektiranje na osnovi NHL-a

Šifra artikla	2000296350
Specifična gustoća svježeg morta	oko 1975 kg/m ³
Razred mortova	M15 EN 998-2
pH vrijednost	13
Nasipna gustoća	oko 1650 kg/m ³ B 3345
Koeficijent otpora difuziji vodene pare min	5
Koeficijent otpora difuziji vodene pare max	15

Sastav

- Visokovrijedni lomljeni vapnenac
- Hidraulično vezivo
- 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.

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.

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.

ROFIX SismaDur Iniezione 15

Malter/mort za injektiranje na osnovi NHL-a

Opšte 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.ba ili zatražite u našim poslovnica. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uvjetima.