



# RÖFIX Belit Iniezione 8

Hidraulično-vapneni mort za injektiranje na bazi NHL5

**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 stare građevine koje je potrebno renovirati, posebno učinkovit u zaštiti spomenika i ekološkoj gradnji.

**Svojstva:**

- Izvrsna obradivost
- Minimalano naprezanje prilikom stvrdnjavanja

**Ugradnja:**



Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000583725
NAV šifra:	147687
Vrsta pakiranja	
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.
Količina u jednom pakiranju	25 Kg/jed.
Granulacija	0 - 0,5 mm
Potrošnja	pribl. 1,4 kg/m <sup>2</sup>
Izdašnost	pribl. 18 l/jed.
Potrebna količina vode	pribl. 9 l/jed.
Nasipna gustoća suhog morta	pribl. 1.700 kg/m <sup>3</sup>
Specifična gustoća svježeg morta (EN 1015-6)	pribl. 1.800 kg/m <sup>3</sup>
Nasipna gustoća (B3345)	pribl. 850 kg/m <sup>3</sup>
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%
Tlačna čvrstoća (28 d)	5 N/mm <sup>2</sup> (EN 1015-11)
Čvrstoća na smicanje	0,15 N/mm <sup>2</sup>
Reakcija na požar	A1

**Sastav:**

- Prirodno hidraulično vapno (NHL) prema EN 459-1
- Bez cementa
- Visokokvalitetni lomljeni vapnenac
- Dodaci za poboljšanje obradivosti
- Ne sadrži organske komponente

**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 štiti od smrzavanja minimalno 7 dana.

**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.



## RÖFIX Belit Iniezione 8

Hidraulično-vapneni mort za injektiranje na bazi NHL5

<b>Priprema podloge:</b>	Eventualne pukotine i spojeve koji bi mogli dovesti do istjecanja morta za injektiranje zapuniti RÖFIX 954 univerzalnim mortom na bazi hidrauličnog vapna.
<b>Priprema materijala:</b>	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.
<b>Upute za ugradnju:</b>	Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom.
<b>Skladištenje:</b>	Rok upotrebe: najmanje 12 mjeseci.
<b>Opće napomene:</b>	<p>Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga.</p> <p>Podaci sadržani u ovom tehničkom listu u skladu su s našim sadašnjim tehničkim i iskustvenim saznanjima.</p> <p>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.</p> <p>Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici.</p> <p>Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici <a href="http://www.roefix.hr">www.roefix.hr</a> ili zatražite u našim poslovnicama.</p> <p>Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.</p>