

TEHNIČKI LIST

RÖFIX Belit Iniezione 8

Hidraulično-krečni malter za injektiranje na osnovi NHL5



Područja primene

Malter za injektiranje i popravke oslabljenog zida na bazi prirodnog hidrauličnog kreča NHL 5 i visio vrednog finog krečnog peska. Za stare građevine koje je potrebno renovirati posebno u zaštiti spomenika i ekološkoj gradnji.

Karakteristike

- Izvanredna obradivost
- Minimalno naprezanje prilikom stvrdnjavanja

Ugradnja



Tehnički podaci

Br. art.	2000583725
EAN	9003304476879
Ambalaža	
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.
Granulacija	0-0,5 mm
Potrošnja	oko 1,25 kg/dm ³
Izdašnost	oko 20 L/jed.
Jedinica potrebne količine vode	oko 9,5 L/jed.
Reakcija na požar	A1
Paropropustnost	15/35 (tablična vrednost)
Čvrstoća na pritisak	5 N/mm ² (28 d) EN 1015-11
Toplotna provodljivost	0,82 W/mK Za P=50% EN 1745:2002 0,89 W/mK Za P=90% EN 1745:2002
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6)	oko 1800 kg/m ³

RÖFIX Belit Iniezione 8

Hidraulično-krečni malter za injektiranje na osnovi NHL5

Br. art.	2000583725
Čvrstoća na smicanje	0,15 N/mm ²
Nasipna gustoća	oko 850 kg/m ³ B 3345
Nasipna gustina suvog maltera	oko 1700 kg/m ³

Sastav

- Bez organskih udela
- Visoko vredni lomljeni krečnjak
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

Uslovi obrade

Štititi od smrzavanja tokom ugradnje i sušenja materijala (najmanje 7 dana).

Podloga

Oštećene, šuplje i labave delove maltera potpuno obiti. Šupljine i labave delove na zaštićenim građevinskim objektima (spomenička baština) potrebno je odstraniti uz prethodno odobrenje konzervatora. Ako ih je potrebno sačuvati, treba da ih se na odgovarajući način stručno pričvrsti/zapuni.

Priprema podloge

Eventualne pukotine i spojeve koji bi mogli dovesti do razlivanja maltera za injektiranje zapuniti RÖFIX 954 univerzalnim malterom na osnovi hidrauličnog kreča.

Priprema materijala

Kod ručne ugradnje vreću materijala izmešati rotirajućim ili prisilnim mešačem sa definisanom količinom vode. Mešati dok smesa ne postane homogena. Vreme ručnog mešanja oko 2 do 3 minuta. Vezani materijal ne sme se ponovno mešati.

Uputstva za ugradnju

Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom.

Skladištenje

Rok trajanja: najmanje 12 meseci.

Pravne i tehničke napomene

Kod ugradnje naših proizvoda treba obratiti pažnju na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

Opšte napomene

Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći. Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savesno, 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, takođe ne predstavljaju nikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namenu. RÖFIX proizvodi, kao i sve sadržane sirovine, podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet. Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda. Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu www.roefix.rs ili se mogu zatražiti u našim poslovnica. Detaljna uputstva se mogu naći na posebnim bezbednosnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednosni list.

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