



RÖFIX SismaDur Iniezione 15

Injekcijska malta na NHL osnovi

Pravne in tehnične informacije: Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, skladnost s splošnimi in posebnimi standardi države ter priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj.

Področja uporabe: Injekcijska malta za utrditev oslabiljenega (konsolidacijo) zidovja na osnovi hidravličnega apna NHL5 in visoko kakovostnega finega apnenega peska.
Pri starem zidu v prenovi, še posebej pri ohranjanju spomenikov in ekološki gradnji.

Lastnosti materiala:

- Odlična obdelovalnost
- Tiksotropen
- izredna dimenzijska stabilnost

Obdelava:



Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000296350
Način pakiranja	
Enota na paleto	54 EN/p
Enota na paleto	20 kg/EN
Zrnavost	0 - 0,1 mm
Poraba	pribl. 1,5 kg/dm ³
Izkoristek	pribl. 13 l/EN
Potrebna količina vode	pribl. 6 l/EN
Specifična gostota sveže malte (EN1015-6) (EN 1015-6)	pribl. 1.975 kg/m ³
Nasipna gostota (B3345)	pribl. 1.650 kg/m ³
Paroprepustnost μ	5 - 15
Toplotna prevodnost λ_{10} , suho (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (tablična vrednost) za P=50%
Toplotna prevodnost λ_{10} , suho (EN 1745:2002)	0,89 W/mK (tablična vrednost) za P=90%
pH-vrednost	pribl. 13
Tlačna trdnost (28 d)	15 MPa (EN 1015-11)
E-Modul	> 13 GPa
MG (EN 998-2)	M15
Odpornost na ogenj	A1

Osnova materiala:

- Naravno hidravlično apno po EN 459-1
- Hidravlično vezivo
- Visokokakovosten apnenčasti lomljenec
- Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti

Pogoji pri izvedbi: Med obdelovanjem in strjevanjem materiala, vsaj prvih 7 dni po vgradnji zaščitimo sveže delovne površine pred zmrzaljo.

Podlaga: Podlaga mora biti nosilna in čista. Odstranimo poškodovane dele ometa. Votla mesta in nestabilne dele pri spomeniško zaščiteneh objektih lahko odstranimo šele po posvetu s strokovnjaki. Če je treba taka mesta ohraniti, jih moramo strokovno utrditi/zapolniti.

Priprava podlage: Morebitne razpoke in stike zapremo z RÖFIX 954 univerzalno malto NHL, da preprečimo uhajanje injekcijske malte.



RÖFIX SismaDur Iniezione 15

Injekcijska malta na NHL osnovi

Priprava materiala:	Pri ročni izvedbi zmešamo eno vrečo materiala s potrebno količino čiste vode z rotorskim vretenom ali v prisilnem mešalniku, da dobimo homogeno zmes. Čas mešanja pri ročnem mešanju naj bo med 2 in 3 minutami. Materiala, ki se strdi ne mešamo ponovno.
Navodilo za uporabo:	Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim.
Skladiščenje:	Rok uporabe: najmanj 9 mesecev.
Splošna opozorila:	S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje. Navedbe v tem tehničnem listu so v skladu z našim tehničnem znanjem in praktičnimi izkušnjami. Podatke smo pripravili skrbno in vestno, vendar ne jamčimo za njihovo pravilnost in popolnost kot tudi zato ne moremo odgovarjati. Navedbe v tem tehničnem listu nas ne zavezujejo pravno ali kako drugače. Kupec je dolžan vedno sam preizkusiti proizvod in ugotoviti, ali ustreza predvidenemu namenu uporabe. Izdelki RÖFIX kot tudi vse vsebovane surovine so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kakovost. Za vprašanja, povezana z uporabo in vgradnjo ali predstavitevijo naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna služba. Posodobljene tehnične liste najdete na internetni strani www.roefix.si , lahko jih zahtevate tudi pri tehnično-svetovalni službi. Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!