



# RÖFIX SismaDur SLIM

Tankoslojni mort za konsolidiranje na bazi NHL-a

**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 udrug.

**Područja primjene:** Idealno za manje debljine slojeva.  
Materijal nije prikladan za ugradnju na iznimno upojne zidane podloge.  
Specijalni dodaci smiju se dodavati samo uz odobrenje proizvođača.

- Svojstva:**
- Nizak modul elastičnosti
  - Izvrsna obradivost
  - Minimalno skupljanje
  - Dobra prionjivost
  - pH-vrijednost cca. 12,6

**Ugradnja:**



## Tehnički podaci

SAP šifra:	2000694603
Vrsta pakiranja	
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.
Količina u jednom pakiraju	25 Kg/jed.
Granulacija	0 - 1,4 mm
Izdašnost u litrama	pribl. 15,5 l/jed.
Potrošnja	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm
Izdašnost	pribl. 15,5 l/jed.
Potrebna količina vode	pribl. 5 l/jed.
Debljina sloja	pribl. 6 - pribl. 25 mm
Nasipna gustoća suhog morta	< 1.900 kg/m <sup>3</sup>
Specifična gustoća svježeg morta (EN 1015-6)	< 2.000 kg/m <sup>3</sup>
Nasipna gustoća (B3345)	pribl. 1.330 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)	≥ 25 MPa
Čvrstoća pri savijanju	≥ 5 MPa
Prionjivost (EN 1015-12)	> 2 MPa
MG (EN 998-2)	M25
Certifikati o ispitivanju	Prema EN 998-1 i EN 998-2
Vodoupojnost i otpornost na alkale (EN 1015-18)	W <sub>c</sub> 1
Vodonepropusnost (EN 1015-19)	μ = 5 - 35



## RÖFIX SismaDur SLIM

Tankoslojni mort za konsolidiranje na bazi NHL-a

<b>Sastav:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Prirodno hidraulično vapno (NHL) prema EN 459-1</li><li>Hidraulično vezivo</li><li>Vlakna</li><li>Visokokvalitetni lomljeni vapnenac</li><li>Dodaci za poboljšanje obradivosti</li></ul>
<b>Uvjeti obrade:</b>	Sve do potpunog sušenja materijal treba štititi od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).
<b>Podloga:</b>	Podloga mora biti suha, bez prašine, nesmrznuta, upojna, ravna, dovoljno ogrubljena i nosiva, bez iscvjetavanja i razdjelnih sredstava koja stvaraju film kao što je oplatno ulje i sl. Podlogu je potrebno pravovremeno natopiti vodom do potpunog zasićenja.
<b>Priprema materijala:</b>	RÖFIX mort miješati u miješalici 2 minute s definiranom količinom vode dok masa ne postane homogena. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom.
<b>Upute za ugradnju:</b>	Potrebno je provoditi mjere njege u skladu s RÖFIX smjernicama.
<b>Skladištenje:</b>	Rok upotrebe najmanje 12 mjeseci prema direktivi 1907/2006/EU Priloga XVII, pri +20 °C, 65 % r.v.z.
<b>Opće napomene:</b>	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 oslobođaju korisnika od obaveze 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 proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici. Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici <a href="http://www.roefix.hr">www.roefix.hr</a> ili zatražite u našim poslovnicama. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.