

TEHNIČKI LIST

RÖFIX SismaDur 20

Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a



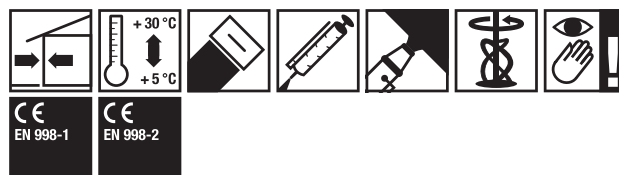
Područja primene

Idealno za velike debljine nanosa. Materijal nije namenjen za ugradnju na visokoporozne zidane podloge. Specijalni dodaci smeju se dodavati samo uz odobrenje proizvođača.

Karakteristike

- Niski modul elastičnosti
- Izvanredna obradivost
- Minimalno skupljanje
- Dobro prijanjanje

Ugradnja



Tehnički podaci

Br. art.	2000634392
EAN	9003304476930
Ambalaža	
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.
Granulacija	0-3 mm
Potrošnja	oko 1,75 kg/m ² /mm
Izdašnost	oko 16 L/jed.
Pokrivenost u litrima	16 L/jed.
Jedinica potrebne količine vode	oko 5,1 L/jed.
Reakcija na požar	A1
Prionjivost	≥ 1,4 N/mm ²
Čvrstoća na pritisak	≥ 20 MPa (28 d)
Čvrstoća pri savijanju	≤ 5 MPa

RÖFIX SismaDur 20

Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a

Br. art.	2000634392
Toplotna provodljivost	1,11 W/mK Za P=50% EN 1745:2002 1,21 W/mK Za P=90% EN 1745:2002
E - modul	oko 20 GPa
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6)	oko 2000 kg/m ³
Klasa maltera	M20 EN 998-2 CS IV EN 998-1
Čvrstoća na smicanje	0,15 N/mm ²
Debljina sloja	20-60 mm
Nasipna gustoća	oko 1570 kg/m ³ B 3345
Spec. kapacitet toplote	oko 1 kJ/kg K
Nasipna gustina suvog maltera	< 2000 kg/m ³
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.

Sastav

- Vlakna
- Visoko vredni lomljeni krečnjak
- Hidraulično vezivo
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

Uslovi obrade

Za vreme ugradnje i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da padne ispod +5 °C.
Sve do potpunog sušenja, materijal treba da se zaštiti od smrzavanja, prebrzog sušenja (direktnog sunca, vetra) i naknadnog vlaženja (kiše).

Podloga

Podloga mora da bude suva, bez prašine, nesmrznuta, upijajuća, ravna, dovoljno gruba i nosiva, bez iscvetavanja i razdelnih materija koje stvaraju film kao što je oplatno ulje i sl. Podlogu je potrebno blagovremeno natopiti vodom do potpunog zasićenja.

Priprema materijala

RÖFIX grubi reparaturni malter mešati mešalicom 2 minuta sa definisanom količinom vode dok masa ne postane homogena. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom.

Uputstva za ugradnju

Njegovanje mora da se izvodi prema RÖFIX smernicama. Detaljna uputstva se mogu naći na posebnim bezbednosnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednosni list.

Skladištenje

Skladištiti na suvom, na drvenim paletama.
Rok upotrebe najmanje 12 meseci prema direktivi 1907/2006/EU Prilog XVII na +20 °C, 65 % r.v.v.

RÖFIX SismaDur 20

Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a

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.