

TEHNIČKI LIST

ROFIX SismaDur 10

Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a



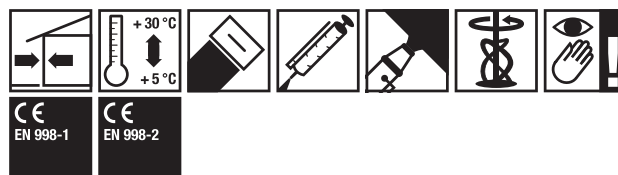
Područja primene

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.	2000694606
EAN	9003304476954
Ambalaža	
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.
Granulacija	0-4 mm
Potrošnja	oko 1,75 kg/m ² /mm
Jedinica potrebne količine vode	oko 5 L/jed.
Reakcija na požar	A1
Paropropustnost	15/35 (tablična vrednost)
Prionjivost	oko 0,9 N/mm ²
Čvrstoća na pritisak	≥ 10 MPa (28 d) EN 1015-11
Čvrstoća pri savijanju	oko 3 MPa

RÖFIX SismaDur 10

Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a

Br. art.	2000694606
Toplotna provodljivost	0,82 W/mK Za P=50% EN 1745:2002 0,89 W/mK Za P=90% EN 1745:2002
E - modul	oko 6000 N/mm ²
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6)	oko 1850 kg/m ³
Minimalna debljina maltera	10 mm
Klasa maltera	CSIV EN 998-1 M10 EN 998-2
Čvrstoća na smicanje	0,15 N/mm ²
Debljina sloja	10-30 mm
Nasipna gustoća	oko 1400 kg/m ³ EN 1097-3
Spec. kapacitet toplote	oko 1 kJ/kg K
Nasipna gustina suvog maltera	< 1800 kg/m ³
Temperatura podloge	5 °C
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.

Sastav

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

Uslovi obrade

Za vreme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da bude ispod +5°C ni iznad +30°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.

RÖFIX SismaDur 10

Mort za konsolidiranje na bazi NHL-a

Ugradnja

utvrđeni su u laboratorijskim uslovima.

Površinu je za vreme ugradnje moguće razvući i zaribati. Nedostaci na betonu prvo se reprofiliraju, zatim se ugrađuje materijal u zadanoj debljini nanosa. Fugne iz podloge obavezno se preuzimaju i obrađuju.

Preporučena je upotreba kompresora min. pritiska 400 l/min.

Potrebno je posebno obratiti pažnju na to da armirajući sloj bude u potpunosti prekriven i da ispod njega nema šupljina. Njegovanje mora da se izvodi prema RÖFIX smernicama.

Skladištenje

Skladištiti na suvom, na drvenim paletama.

Rok upotrebe najmanje 12 meseci, prema direktivi 1907/2006/EZ privitak XVII na +20 °C, 65 % r.v.v. Datum proizvodnje štampan na ambalaži.

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