

TEHNIČKI LIST

RÖFIX RenEtics®

Lagani temeljni malter na osnovi NHL-a i specijalnog cementa



Područja primene

Mineralni laki brzovezujući osnovni malter s funkcijom prekida kapilarne vlage i iznimne prionjivosti na bazi NHL 5. Komponenta debeloslojnog TIS-a za saniranje RÖFIX RenEtics. Na TISu: minimalna debljina sloja 15 mm, maksimalna debljina sloja 25 mm.

Karakteristike

- Visoka prionjivost
- Paropropusno
- Niski modul elastičnosti
- Izvrsna obrada
- Brzovezujući
- Ekološki preporučljivo

Ugradnja



Tehnički podaci

Br. art.	2000148474
EAN	9003304448135
Ambalaža	
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.
Granulacija	0-1,6 mm
Boja	siva
Potrošnja	oko 1,2 kg/m ² /mm
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.
Pokrivenost u litrima	860 L/t
Jedinica potrebne količine vode	oko 7,5 L/jed.
Reakcija na požar	A1 EN 13501-1
Difuzija vodene pare	oko 20
Prionjivost	oko 0,08 N/mm ²
Čvrstoća na pritisak	2,5 N/mm ² (28 d) EN 1015-11

RÖFIX RenEtics®

Lagani temeljni malter na osnovi NHL-a i specijalnog cementa

Br. art.	2000148474
Čvrstoća pri savijanju	$\leq 1 \text{ N/mm}^2$
Toplotna provodljivost	0,45 W/mK Za P=50% EN 1745:2002 0,49 W/mK Za P=90% EN 1745:2002
E - modul	oko 2800 N/mm ²
Gustoća srednjeg sloja	oko 1200 kg/m ³
Debljina sloja	0-25 mm
Nasipna gustina suvog maltera	oko 1284 kg/m ³
Temperatura podloge	5-30 °C

Sastav

- Izrazito toplotno-izolacioni laki mineralni dodatak na silikatnoj bazi
- Visoko vredni lomljeni krečnjak
- Specijalni cement

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). Fasadu obavezno sve do završetka radova zaštititi od vremenskih uticaja pomoću skelskog platna.

Podloga

Podloga mora da bude suva, nosiva i bez nečistoća, kao što su npr. prašina, čađ, alge, iscvetavanja itd. Nosiva podloga za malter mora da se mehanički učvrsti.

Uputstva za ugradnju

Za vreme ugradnje obavezno slediti RÖFIX RenEtics smernicu za ugradnju. Sveži malter ugraditi u roku od 20 minuta. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom.

Detaljna uputstva se mogu naći na posebnim bezbednosnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednosni list.

Ugradnja

Vreme sušenja pre nanošenja sledećeg sloja iznosi 1 sedmicu/cm debljine maltera.

Sve spojeve i otvore (prozori, okviri prozora, vrata, itd.) pre obrade prekriti, radi zaštite od prljanja i oštećenja.

Skладиštenje

Skладиštiti na suvom, na drvenim paletama. Skладиštenje min. 4 meseca. Prema smernici 1907/2006/EZ, prilog XVII na 20°C, 65% r.v.v.

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

RÖFIX RenEtics®

Lagani temeljni malter na osnovi NHL-a i specijalnog cementa

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 poslovnicama.

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