

## TEHNIČKI LIST

### RÖFIX RenEtics®

Lagana podložna žbuka na bazi NHL-a i specijalnog cementa



#### Područja primjene

Mineralna lagana brzovezujuća podložna žbuka 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.

#### Svojstva

- Visoka prionjivost
- Paropropusno
- Nizak modul elastičnosti
- Izvrsna obradivost
- Brzovezujuće
- Ekološki preporučljivo

#### Ugradnja



#### Tehnički podaci

Šifra artikla	2000148474
EAN	9003304448135
Pakiranje	
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.
Granulacija	0-1,6 mm
Boja	siva
Potrošnja	pribl. 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm
Upozorenja o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i uvelike ovise o vrsti podloge i tehnici ugradnje.
Izdašnost u litrama	860 L/t
Potrebna količina vode po jedinici pakiranja	pribl. 7,5 L/jed.
Reakcija na požar	A1 EN 13501-1
Difuzija vodene pare	pribl. 20

## RÖFIX RenEtics®

Lagana podložna žbuka na bazi NHL-a i specijalnog cementa

Šifra artikla	2000148474
Otpornost na povlačenje	pribl. 0,08 N/mm <sup>2</sup>
Tlačna čvrstoća	2,5 N/mm <sup>2</sup> (28 d) EN 1015-11
Čvrstoća pri savijanju	≤ 1 N/mm <sup>2</sup>
Toplinska vodljivost	0,45 W/mK za P=50% EN 1745:2002 0,49 W/mK za P=90% EN 1745:2002
E - modul	pribl. 2800 N/mm <sup>2</sup>
Prosječna sirova gustoća	pribl. 1200 kg/m <sup>3</sup>
Debljina sloja	0-25 mm
Nasipna gustoća suhog materijala	pribl. 1284 kg/m <sup>3</sup>
Temperatura podloge	5-30 °C

### Sastav

- Izrazito toplinsko-izolacijski laki mineralni dodatak na silikatnoj bazi
- Visokokvalitetni lomljeni vapnenac
- Specijalni cement

### Uvjeti obrade

Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod +5 °C niti premašiti +30 °C. Sve do potpunog sušenja materijal treba štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše). Fasadu obavezno sve do završetka radova zaštititi od vremenskih utjecaja pomoću skelskog platna.

### Podloga

Podloga mora biti suha, nosiva i bez nečistoća, kao što su npr. prašina, čađa, alge, iscvjetavanja i slično. Nosivu podlogu za žbuku potrebno je mehanički učvrstiti.

### Upute za ugradnju

Tijekom ugradnje obavezno slijediti RÖFIX RenEtics smjernicu za ugradnju. Svježi mort ugraditi u roku 20 minuta. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.

### Ugradnja

Vrijeme sušenja prije nanošenja slijedećeg sloja iznosi 1 tjedan/cm debljine žbuke. Sve spojeve i otvore (prozori, okviri prozora, vrata, itd.) prije obrade prekriti, radi zaštite od nečistoće i oštećenja.

### Skladištenje

Skladištiti na suhom, na drvenim paletama. Skladištenje min. 4 mjeseca. Prema smjernici 1907/2006/EZ, prilog XVII na +20 °C, 65 % r.v.z.

## RÖFIX RenEtics®

Lagana podložna žbuka na bazi NHL-a i specijalnog cementa

### Opće napomene

---

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 oslobađaju korisnika od obveze da osobno provjeri prikladnost proizvoda za upotrebu koju mu je korisnik namijenio. Naše proizvode i sirovine podvrgavamo kontinuiranoj kontroli kako bi osigurali kontinuirano visoku 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 [www.roefix.hr](http://www.roefix.hr) ili zatražite u našim poslovnica.

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