



RÖFIX 831

Izolacioni lagani nasip

Pravne i tehničke napomene:

Kod ugradnje naših proizvoda treba da se obrati pažnja na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

Područja primene:

Lagani izolacioni nasip za izravnavanje koji se postavlja ispod plivajućeg estriha radi poboljšanja toplotne i zvučne izolacije, za korišćenje u obiteljskim kućama i stanovima. Idealno za niveliranje i izolaciju ravnih krovova. Specijalni dodaci smeju se dodavati samo uz odobrenje proizvođača.

Karakteristike:

- Brzo postaje prohodan
- Toplotno-izolacione karakteristike
- Smanjuje buku koraka
- Uredno gradilište
- Niska gustina

Ugradnja:**Tehnički podaci**

SAP šifra:	2000150813
NAV šifra:	118266
Vrsta pakovanja	
Jedinica po paleti	40 Jed./pal.
Količina u jednom pakovanju	oko 50 l/jed.
Granulacija	2 - 8 mm
Izdašnost u litrama	oko 45 l/jed.
Potrošnja	oko 1 l/m ² /mm
Potrebna količina vode	oko 2,5 l/jed.
Debljina sloja	> 3 - max. 30 cm
Nasipna gustina suvog maltera	oko 100 kg/m ³
Paropropustljivost μ	5,3 - 5,7
Koeficijent toplotne provodljivosti λ_D , (23/50)	0,046 W/mK
Koeficijent toplotne provodljivosti λ , 10, dry, 90/90	0,0449 W/m.K
Sabijanje	max. 10% sabijanja pri pritiskom opterećenju 50 kPa (za debljine slojeva < 100 mm)
Specifična gustina svežeg maltera	Sabijeni nasip 133 kg/m ³ $\pm$ 10 % (prema EN 1015-6)
Spec. kapacitet toplote	1 kJ/kg K
Prohodno	oko 24 h
Poboljšanje zvučne izolacije	oko 29 dB
Vreme sušenja	oko 3 d
Temperatura podloge	> 5 °C
Reakcija na požar	E (EN13501-1)

Sastav:

- Specijalno vezivo
- Laki dodatak (organski)
- Dodaci za poboljšanje obradivosti



RÖFIX 831

Izolacioni lagani nasip

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 provlaživanja (kiše).
Priprema podloge:	Ostatke maltera i ne nosivi beton potrebno je u potpunosti ukloniti.
Priprema materijala:	Zamešati sa određenom količinom vode prostopadnim mešačem ili pumpom za estrih. Mešati dok masa ne postane zemljano-vlažne konzistencije.
Ugradnja:	Izravnavajući nasip se pomoću letve izvlači na zadanu visinu. Nanešeni nasip se prije poravnavanja zbija pomoću letve, žlice ili građevinskih grablji. Materijal se može mešati i ugrađivati sa svim standardnim mešačima i pumpama za estrih. Specijalno za RÖFIX 831 preporučuje se RÖFIX pumpa za estrih sa ukošenim transporterom (zatvoreni sistem, bez prljanja gradilišta).
Napomene:	Previše vode može uzrokovati ispiranje veziva iz laganog dodatka, produživanje vremena sušenja kao i smanjenje kvaliteta i čvrstoće. Izravnavajuća masa RÖFIX 831 mora biti prevučena estrihom na razdelnom sloju (ne vezanim estrihom) minimalne težine 80 kg po četvornom metru.
Upozorenja:	Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.
Uputstva za ugradnju:	Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom. Vreme sušenja zavisi od debljine sloja (min. 3 cm do max. 30 cm). Niske temperature kao i visoka vlažnost vazduha produžuju vreme sušenja. Uvijek zamešati sadržaj cele vreće.
Skladištenje:	Skladištiti na suvom, na drvenim paletama. Rok upotrebe: najmanje 6 meseci prema Uredbi 1907/2006/EU, prilog XVII pri +20 °C, 65 % r.v.v.
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.