



RÖFIX Universalkleber

Građevinsko ljepilo na bazi cementa

Pravne i tehničke napomene:	Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pozornost na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udrug.
------------------------------------	--

Područja primjene:	Mineralno, sivo ljepilo i masa za armiranje bijelih fasadnih ploča od stiropora (EPS-F). Za armaturne slojeve debljine 3 mm (nazivna debljina ND). Bez tiplanja, isključivo upotrebljivo do izolacijske debljine od 10 cm. Koristi se za lijepljenje i armiranje EPS-F izolacijskih ploča i za lijepljenje izolacijskih ploča od mineralne vune. Nije prikladno za armiranje mineralne vune niti za ugradnju u kontaktnim toplinsko-isolacijskim sustavima. Za lijepljenje i armiranje suhih izolacijskih ploča za podnožje s grubom prihvativnom površinom (EPS-P/XPS-R). Izolacijske ploče za podnožja koje su obložene sistemskim ljepilom i masom za armiranje te završnom žbukom potrebno je izolirati u području ispod nivoa terena do oko 10 cm ispod završetka ljepila/mase za armiranje i do max. 5 cm iznad terena pomoću RÖFIX OPTIFLEX mase za brtvljenje (detaljno rješenje s profilom za podnožja). Obratite pozornost na nacionalne norme.
---------------------------	--

Svojstva:	<ul style="list-style-type: none">Izvrsna obradivostBrza, ekonomična ugradnja
------------------	--

Ugradnja:

Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000692564
Vrsta pakiranja	(
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.
Količina u jednom pakiranju	25 Kg/jed.
Boja	siva
Granulacija	0 - 0,8 mm
Izdašnost u litrama	pribl. 700 l/t
Potrošnja	8,5 kg/m ²
Potrošnja lijepljenje	4 - 6 - pribl. 5 kg/m ²
Upozorenja o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orientacijske i uvelike ovise o vrsti podloge i tehnici ugradnje.
Potrebna količina vode	pribl. 7,5 l/jed.
Paropropusnost μ	25 - 30
Paropropusnost μ	pribl. 28
sd-vrijednost	pribl. 0,08 m
Toplinska provodljivost λ 10, suho (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (tablična vrijednost) za P=50%
Toplinska provodljivost λ 10, suho (EN 1745:2002)	0,89 W/mK (tablična vrijednost) za P=90%
Tlačna čvrstoća	10 N/mm ²
Čvrstoća pri savijanju	\geq 3 N/mm ²
E - modul	pribl. 9.500 N/mm ²
Vodoupojnost	\leq 0,4 kg/m ² *min0,5
Gustoća srednjeg sloja	pribl. 1.500 kg/m ³
Vrijeme sušenja	pribl. 7 d



RÖFIX Universalkleber

Građevinsko ljepilo na bazi cementa

Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000692564
Napomene o ambalaži	U papirnatim vrećama zaštićenim od vlage.
Temperatura podloge	> 5 - < 25 °C
Reakcija na požar	A1 (EN 13501-1)
Težina	25 kg

Sastav:	<ul style="list-style-type: none">CementVisokokvalitetni lomljeni vapnenac
Uvjeti obrade:	Za vrijeme ugradnje i sušenja, temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod +5 °C. Sve do potpunog sušenja materijal treba štititi od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).
Podloga:	Podloga mora biti suha, nosiva i bez nečistoća, kao što su npr. prašina, čađa, alge, iscvjetavanja i slično.
Upozorenja:	Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.
Upute za ugradnju:	Ljepilo je pri +15 °C i 50 % rel.vl., nakon 2 dana djelomično stvrđnuto, opteretivo i može se tiplati. Prije pričvršćivanja, do potpunog stvrđnjavanja ljepila, izolacijske ploče ne smiju biti izložene jakom mehaničkom opterećenju (npr. lapanje letvom, brušenje ili utjecaj jakog vjetra). Ploče za podnožja (cokl) moraju imati hrapavu prihvatu površinu (vaflasta struktura, nazubljenje) i ne smiju biti vlažne (npr. kondenzat po površini). Svježi mort ugraditi u roku 2 sata. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom.
Skladištenje:	Skladištitи na suhom, na drvenim paletama. Rok upotrebe najmanje 12 mjeseci prema direktivi 1907/2006/EU Priloga XVII, pri +20 °C, 65 % r.v.z.
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 skustvenim 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 obaveze da osobno provjeri prikladnost proizvoda za upotrebu koju mu je korisnik namijenio. Naše proizvode i sirovine podvrgavamo kontinuiranoj kontroli kako bi osigurali kontinuirano viosku 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 ili zatražite u našim poslovnicama.