



RÖFIX Univerzalno građevinsko ljepilo

Cementno građevinsko ljepilo

Pravne i tehničke napomene:

Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pažnju na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi (ÖNORM, SIA, itd.), kao i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga.

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 tipli samo za debljine izolacije do max. 10 cm.
Za lijepljenje i armiranje EPS-F izolacijskih ploča i za lijepljenje mineralne vune. Nije prikladno za armiranje mineralne vune niti za ugradnju u kontaktnim toplinsko-izolacijskim sustavima.
Za lijepljenje i armiranje grubo rezanih suhih ploča za podnožje (EPS-P/XPS-R).
Izolacione ploče za podnožja koje su obložene sistemskim ljepilom i masom za armiranje te završnim dekorativnim malterom 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:

- Izvrsna obradivost
- Brza, ekonomična ugradnja

Tehnički podaci		
SAP šifra:	2000692564	2000952192
Vrsta pakiranja		
jedinica po paleti		
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed	1.000 Kg/jed
Boja	siva	
Granulacija	0,8 mm	
Izdašnost u litrama	oko 700 L/t	
Potrošnja	8,5 kg/m ²	
Potr. (ljepljenja)	4 - 6 - oko 5 kg/m ²	
Napomena o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i jako ovise o podlozi i tehnici ugradnje.	
Potrebna količina vode	oko 7,5 L/jed	oko 300 L/jed
Paropropusnost μ	25 - 30	
Paropropusnost μ	oko 28	
DN-vrijednost	oko 0,08 m	
Toplotna provodljivost $\lambda_{10^{\circ}\text{suho}}$ (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (tablična vrijednost) Za P=50%	
Toplotna provodljivost $\lambda_{10^{\circ}\text{suho}}$ (EN 1745:2002)	0,89 W/mK (tablična vrijednost) Za P=90%	
Pritisna čvrstoća	10 N/mm ²	
Čvrstoća pri savijanju	≥ 3 N/mm ²	
E - modul	oko 9.500 N/mm ²	
Vodoupojnost	$\leq 0,4$ kg/m ² *min0,5	
Gustoća srednjeg sloja	oko 1.500 kg/m ³	
Vrijeme sušenja	oko 7 d	
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.	
Temperatura podloge	$> 5 - < 25$ °C	



ROFIX Univerzalno građevinsko ljepilo

Cementno građevinsko ljepilo

Tehnički podaci		
SAP šifra:	2000692564	2000952192
Reakcija na požar	A1 (EN 13501-1)	

Sastav:

- Cement
- Visokovrijedni lomljeni vapnenac

Uslovi obrade: Za vrijeme ugradnje i sušenja, temperatura okoline tj. podloge ne smije pasti ispod +5 °C. Sve do potpunog sušenja, materijal treba štiti od mraza, brebrzog 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 itd.

Upozorenja: Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.

Upute za obradu: Ljepilo je pri 15 °C i 50% rel.vl., nakon 2 dana djelomično stvrdnuto, opteretivo i može se tiplati. Prije tiplanja, do potpunog stvrdnjavanja ljepila, izolacione ploče ne smiju biti izložene jakom mehaničkom opterećenju (npr. lupanje letvom, brušenje ili uticaj jakog vjetra). Ploče za sokl moraju imati hrapavu površinu (vafel struktura, nazubljenje) i ne smiju biti vlažne (npr. kondenzat po površini). Svježi mort ugraditi u roku od 2 sata. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom.

Skladištenje: Skladištiti na suhom mjestu (ako je moguće na drvenim paletama). Rok upotrebe: najmanje 6 mjeseci prema Uredbi 1907/2006/EU, privitak XVII pri 20 °C, 65 % r.v.z.

Opšte napomene: Ovim listom svi prijašnji podaci postaju nevažeći. Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savjesno, 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, niti nikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namjenu. ROFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podliježu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osigurana stalna, ista kvaliteta. Naši tehnički savjetnici stoje Vam na usluzi za pitanja vezana uz primjenu, obradu kao i prezentaciju naših proizvoda. Ažurirani tehnički opisi nalaze se na internetskoj stranici roefix.com, ili se mogu zatražiti u našim poslovnica.