



RÖFIX IA 622

Malter za lepljenje i armiranje

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:

Mineralna, siva masa za lepljenje i armiranje belih izolacionih ploča za fasadu od polistirola (EPS-F).

Za armirajuće slojeve debljine 3 mm (nazivna debljina ND).

RÖFIX IA 622 je za lepljenje bez dodatnog mehaničkog učvršćivanja dozvoljeno koristiti isključivo za lepljenje belih izolacionih ploča od polistirena do debljine izolacije max. 10 cm.

RÖFIX IA 622 je za lepljenje sivih EPS-F izolacionih ploča dozvoljeno koristiti uz obavezno dodatno mehaničko učvršćivanje.

Kod ugradnje RÖFIX IA 622 na podloge od betona i stare maltere, obavezno se provodi tiplanje. Iz bezbednosnih razloga preporučujemo tiplanje svih izolacionih ploča od polistirena lepljenih sa RÖFIX IA 622.

Za vgremske ugradnje obavezno se pridržavajte nacionalnih normi i smernica za ugradnju. Pogodno za lepljenje grubih, suvih ploča za sokl (EPS-P/XPS-R) učvršćenih tiplama.

Karakteristike:

- Izvrsna obrada
- Brza, ekonomična ugradnja

Ugradnja:**Tehnički podaci**

SAP šifra:	2000569272	2000569157
NAV šifra:	137171	137170
Vrsta pakovanja		
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.	
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.	1.000 Kg/jed.
Boja	siva	
Granulacija	0 - 0,8 mm	
Izdašnost u litrama	oko 720 l/t	
Potrošnja	1,4 kg/m ² /mm	
Potrošnja lepljenje	2,8 - 5,6 kg/m ²	
Potrošnja armiranje	oko 4,2 kg/m ²	
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.	
Potrebna količina vode	oko 8 l/jed.	320 l/jed.
Paropropustljivost μ	25 - 30	
Paropropustljivost μ	oko 28	
sd-vrednost	oko 0,08 m	
Toplotna provodljivost λ10,suvo (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (tablična vrednost) Za P=50%	
Toplotna provodljivost λ10,suvo (EN 1745:2002)	0,89 W/mK (tablična vrednost) Za P=90%	
Čvrstoća na pritisak (28 d)	12 N/mm ²	
Čvrstoća pri savijanju	≥ 3 N/mm ²	
E - modul	oko 9.500 N/mm ²	
Vodupojnost	< 0,5 kg/m ² 24h (nach ETAG 004)	
Gustoća srednjeg sloja	oko 1.500 kg/m ³	



RÖFIX IA 622

Malter za lepljenje i armiranje

Tehnički podaci		
SAP šifra:	2000569272	2000569157
Vreme sušenja	oko 7 d	
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.	
Temperatura podloge	> 5 - < 25 °C	
Reakcija na požar	A1 (EN 13501-1)	
Težina	25 kg	
Sastav:	• Cement • Visoko vredni lomljeni krečnjak	
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).	
Podloga:	Podloga mora da bude suva, nosiva i bez nečistoća, kao što su npr. prašina, čađ, alge, iscvetavanja itd.	
Priprema podloge:	Razdelna sredstva koja stvaraju film (oplatno ulje itd.) potrebno je ukloniti. Peskovite površine ili površine koje se kredaju potrebno je učvrstiti dubinskim predpremazom ili ukloniti. Na starim i nenosivim podlogama toplotno-izolacione ploče je potrebno pričvrstiti tiplovima.	
Priprema materijala:	Kod ručne ugradnje vreću materijala izmešati rotirajućim ili prisilnim mešačem sa definisanom količinom vode. Mešati dok smesa ne postane homogena. Vreme ručnog mešanja oko 2 do 3 minuta. Nakon mešanja ostaviti da sazreva 10 minuta. Zatim još jednom kratko promešati.	
Ugradnja:	Lepljenje izolacionih ploča: malter za lepljenje se nanosi metodom ivično-tačkastog nanošenja (≥ 40% površine za lepljenje), u trakama širine oko 5 cm i visine 2 cm. Armiranje izolacionih ploča: 2 - 3 dana nakon lepljenja nanosi se armirajući sloj (zavisno od vremenskih uslova i tiplovanju) u debljini od oko 3 mm i ravnomerno raspodeli letvom ili zupčastim gleterom (RÖFIX R12) po površini te pročešlja (nazubi) zupčastom stranom gletera, radi postizanja odgovarajuće debljine armirajućeg sloja. Mrežicu za armiranje utisnuti u malter na području preklapanja (min. 10 cm) te pregledati zidarskom mistrijom. Nakon sušenja od 5-7 dana (zavisno od vremenskih uslova, kod hladnog/vlažnog vremena vreme sušenja se produžuje) može se naneti odgovarajući završni sloj.	
Napomene:	Kod primene završnih slojeva tamnih tonova sa stepenom refleksije <25% VOSS na TIS-u, obratiti pažnju na RÖFIX SycoTec smernice za ugradnju.	
Upozorenja:	Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.	
Uputstva za ugradnju:	Ljepilo je pri +15 °C i 50 % rel.vl., nakon 2 dana djelomično stvrdnuto, opteretivo i može se tiplati. Pre tiplovanja, do potpunog stvrdnjivanja lepka, izolacione ploče ne smeju biti izložene jakom mehaničkom opterećenju (npr. lupanje letvom, brušenje ili uticaj jakog vetra). Ploče za sokl moraju imati hrapavu površinu (vafel struktura, nazubljenje) i ne smeju biti vlažne (npr. kondenzat po površini). Svež malter ugraditi unutar 2 sata. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom.	
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.	



RÖFIX IA 622

Malter za lepljenje i armiranje

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.