



RÖFIX IA 622

Lepilno-armirna malta

Pravne in tehnične informacije:

Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, skladnost s splošnimi in posebnimi standardi države ter priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj.

Področja uporabe:

Siva mineralna masa za lepljenje in armiranje belih fasadnih izolacijskih plošč iz polistirola (EPS-F).

Za 3 mm armirni sloj (NDN).

RÖFIX IA 622 je dovoljeno uporabljati za lepljenje brez dodatnega pritrdjevanja s sidri samo za bele izolacijske plošče iz polistirena do debeline največ 10 cm.

RÖFIX IA 622 ni dovoljeno uporabljati za lepljenje sivih plošč EPS-F brez dodatnega pritrdjevanja s sidri.

Na betonu in starih ometih se RÖFIX IA 622 uporablja vedno v kombinaciji s sidranjem.

Priporočamo, da za večjo varnost polistirenske plošče, prilepljene z RÖFIX IA 622, vedno pritrdite še s sidri.

Upoštevajte nacionalne predpise in smernice.

Tudi za lepljenje robatih, suhih plošč za podzidek (EPS-P/XPS-R) s sidranjem.

Lastnosti materiala:

- enostavna in lahka obdelava
- Hitro, varčno obdelovanje

Obdelava:**Tehnični podatki**

SAP šifra:	2000569272	2000569157
NAV-Art. Nr.:	137171	137170
Način pakiranja		
Enota na paleto	48 EN/p	
Enota na paleto	25 kg/EN	1.000 kg/EN
Barva	siva	
Zrnavost	0 - 0,8 mm	
Izkoristek/liter	pribl. 720 l/t	
Poraba	1,4 kg/m ² /mm	
Poraba lepljenje	2,8 - 5,6 kg/m ²	
Poraba armiranje	pribl. 4,2 kg/m ²	
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.	
Potrebna količina vode	pribl. 8 l/EN	320 l/EN
Paroprepustnost μ	25 - 30	
Paroprepustnost μ	pribl. 28	
sd-vrednost	pribl. 0,08 m	
Toplotna prevodnost λ10,suho (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (tablična vrednost) za P=50%	
Toplotna prevodnost λ10,suho (EN 1745:2002)	0,89 W/mK (tablična vrednost) za P=90%	
Tlačna trdnost (28 d)	12 N/mm ²	
Upogibno-natezna trdnost	≥ 3 N/mm ²	
E-Modul	pribl. 9.500 N/mm ²	
Vodovpojnost	< 0,5 kg/m ² ·24h (pagal ETAG 004)	
Spec. gostota srednjega sloja	pribl. 1.500 kg/m ³	



RÖFIX IA 622

Lepilno-armirna malta

Tehnični podatki		
SAP šifra:	2000569272	2000569157
Čas sušenja	pribl. 7 d	
Pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščiteni pred vlago.	
Temperatura podlage	> 5 - < 25 °C	
Odpornost na ogenj	A1 (EN 13501-1)	
Teža	25 kg	

Osnova materiala:	• Cement • Visokokakovosten apnenčasti lomljenec
Pogoji pri izvedbi:	Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °C. Dokler se površina ne posuši do konca, jo je treba zaščititi pred zmrzaljo, izsušitvijo (neposredna izpostavljenost soncu, vetru) in pred dodatnim vlaženjem (dež).
Podlaga:	Podlaga mora biti suha, nosilna in brez nečistoč, kot so prah, umazanija, alge, »cvetenje« ipd.
Priprava podlage:	Odstranimo ločilna sredstva s slojem filma (opažno olje ipd.). Kredaste ali peskaste površine utrdimo z globinskim predpremazom ali jih odstranimo. Na starih ali nenosilnih ometanih podlagah, moramo izolacijske plošče sidrati.
Priprava materiala:	Pri „ročni izvedbi“ zmešamo eno vrečo materiala s potrebno količino čiste vode z rotorskim vretenom ali v prisilnem mešalniku, da dobimo homogeno zmes. Čas mešanja pri ročnem mešanju naj bo med 2 in 3 minutami. Po mešanju pustimo, da zmes počiva 10 minut (da „dozori“). Nato jo še enkrat kratko premešamo.
Obdelava:	Lepljenje izolacijskih plošč: lepilno malto nanesemo po „pasovni in točkovni metodi“ (na ≥ 40 % lepilne površine). Širina nanosa grebena lepilne malte je pribl. 5 cm, višina grebena lepilne malte pa pribl. 2 cm. Armiranje izolacijskih plošč: armirno malto nanesemo 2-3 dni po lepljenju (odvisno od vremena in sidranja) v predpisani debelini do 3 mm in prečemo z RÖFIX zobato gladilko R12. Armirno mrežo iz steklenih vlaken vtisnemo v lepilni sloj tako, da se mreža na stikih prekriva najmanj 10 cm. Z gladilko armirno mrežo popolnoma zakrijemo z ometom in celotno površino zagladimo. Po 5-7 dneh sušenja (odvisno od vremenskih razmer - pri vlažnem in hladnem vremenu je čas sušenja daljši) lahko nanesemo ustrezen zaključni omet.
Opombe:	Pri uporabi temnejših barvnih tonov z indeksom odboja svetlobe <25 % na TISu, upoštevamo tehničnosmernico RÖFIX Syco-Tec.
Varnostna opozorila:	Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!
Navodilo za uporabo:	Lepilo se popolnoma strdi in je obremenljivo pri +15 °C in 50 % rel. vlaž. vlage po 2 dneh. Pred sidranjem do popolne utrditve lepila se prilepljene izolacijske plošče ne sme izpostavljati mehanskim obremenitvam (trkanje z ravnalno letvijo, brušenje, obremenitev vetra). Izolacijske plošče za podzidek morajo imeti robato/strukturirano površino (npr. struktura vaflija, reliefna struktura ipd.) in nikakor ne sejo biti vlažne (npr. od rose). Svežo malto moramo vgraditi v 2 urah. Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim.
Skladiščenje:	Hraniti na suhem, na lesenih paletah. Rok uporabe: najmanj 6 mesecev. V skladu z Uredbo 1907/2006/ES, priloga XVII, pri +20 °C, 65 % rel. zr. vl.



RÖFIX IA 622

Lepilno-armirna malta

Splošna opozorila:

S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje.

Navedbe v tem tehničnem listu so v skladu z našim tehničnim znanjem in praktičnimi izkušnjami. Podatke smo pripravili skrbno in vestno, vendar ne jamčimo za njihovo pravilnost in popolnost kot tudi zato ne moremo odgovarjati. Navedbe v tem tehničnem listu nas ne zavezujejo pravno ali kako drugače. Kupec je dolžan vedno sam preizkusiti proizvod in ugotoviti, ali ustreza predvidenemu namenu uporabe.

Izdelki RÖFIX kot tudi vse vsebovane surovine so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kakovost.

Za vprašanja, povezana z uporabo in vgradnjo ali predstavitev naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna služba.

Posodobljene tehnične liste najdete na internetni strani www.roefix.si, lahko jih zahtevate tudi pri tehnično-svetovalni službi.