



RÖFIX IA 622 /

Mort za lijepljenje



Područja primjene:	Mineralna, siva masa za lijepljenje polistirol ploča (EPS-F / EPS-P / XPS-R). Za lijepljenje (EPS-P/XPS-R).
Sastav:	• Cement • Visokokvalitetan lomljeni vapnenac
Svojstva:	• Izvrsna obrada • Visoka rana čvrstoća • Brza, ekonomična obrada
Obrada:	    
Uvjeti obrade:	Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne smije pasti ispod + 5°C. Sve do potpunog sušenja, materijal treba štiti 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 itd..
Priprema podloge:	Razdjelna sredstva koja stvaraju film (oplatno ulje itd.) potrebno je ukloniti. Pjeskovite površine ili površine koje se brišu potrebno je učvrstiti s dubinskim predpremazom ili ukloniti. Na starim i nenosivim podlogama toplinsko izolacijske ploče, generalno se trebaju pričvrstiti pričvršnicama.
Priprema materijala:	Kod „ručne obrade žbuke“, vreću materijala izmiješati pomoću mješalica ili u mješalici sa zadanom količinom vode u homogenu masu. Vrijeme miješanja prilikom ručnog miješanja iznosi 2 do 3 minute. Nakon miješanja u kanti pustiti ca 10 minuta da odstoji i zatim još jednom kratko promiješati.
Obrada:	Lijepljenje izolacijskih ploča: Mort za lijepljenje nanijeti trakasto po rubovima i točkasto u sredini (ljepilo treba biti na najmanje 40% površine ploče). Širina nanosa po rubu ploče 5cm, visina 2 cm. Armiranje izolacijskih ploča: Mort za armiranje nakon lijepljenja, ca 2-3 dana (kada je ljepilo dovoljno stvrdnuto ovisno o vremenu i tiplanju) može se, RÖFIX zupčastim gletrom, nanijeti u odgovarajućoj nazivnoj debljini od 3 mm na izolacijske ploče. Nakon sušenja 5-7 dana (ovisno o vremenskim uvjetima, kod hladnog i vlažnog vremena, duže) može se nanijeti odgovarajući završni sloj. 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, izolacijske ploče ne smiju biti izložene jakom mehaničkom opterećenju (npr. lupanju letvom, brušenju ili utjecaju jakog vjetra). Ploče za podnožja (sokli) moraju imati hrapavu površinu (nazubljenje). Ni u kom slučaju ne smiju biti vlažne. Svježi mort ugraditi u roku od 2 sata. Ne koristiti materijal iz već otvorenih starih pakiranja te ga ne miješati sa novim materijalom.
Upozorenja:	Pri upotrebi kod tamnih tonova boja od <25% VOSS na TIS-u, obratiti pozornost na RÖFIX Syco - Tec - smjernice za ugradnju.
Upozorenja na opasnost:	Detaljne sigurnosne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe treba pročitati sigurnosne listove.
Upute za pakiranje:	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.
Skladištenje:	Na suhom mjestu (ukoliko je moguće na drvenim paletama). Mogućnost skladištenja: Najmanje 6 mjeseci prema Direktivi 2003/53/EZ pri 20°C, 65% r.vl.; Datum proizvodnje otisnut na pakiranju.

Tehnički podaci:

Šifra proizvoda	137171	138157	137170
Vrsta pakiranja			
Količina u jednom pakiranju	25 kg/jed	30 kg/jed	1.000 kg/jed
Boja	siva		



RÖFIX IA 622 /

Mort za lijepljenje



Tehnički podaci:

Šifra proizvoda	137171	138157	137170
Granulacija	0,8 mm		
Izdašnost u litrama	cca. 720 L/t		
Potrošnja	4- 5 kg/m ²		
Potr. (ljepljenja)	4- 5 kg/m ²		
Upute pri radu	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i jako ovise o podlozi i tehnici ugradnje.		
Difuzija vodene pare μ (EN 1015-19)	cca. 28		
SD-vrijednost	cca. 0,08 m		
Toplinska provodljivost λ 10, dry	cca. 0,93 W/mK		
Tlačna čvrstoća(28 dana) (EN 1015-11)	cca. 12 N/mm ²		
Otpornost na savijanje 28 dana	> 3 N/mm ²		
E - modul	cca. 9.500 N/mm ²		
Upojnost vode (EN 1015-18)	< 0,5 kg/m ² 24h(nachETAG004)		
Ponašanje prilikom požara (EN 13501-1)	A1 (EN13501-1)		
Gustoća	cca. 1.500 kg/m ³		
Izgled	cca. 7 d		

Opća upozorenja:

Sa 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 točnost i potpunost i ne preuzimamo nikakvu odgovornost za naknadne odluke korisnika. Podaci sami po sebi ne stvaraju nikakvu zakonsku obavezu, također niti nikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namjenu .
RÖFIX 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.
Aktualno stanje tehničkih podataka možete pronaći na našoj Internet stranici ili ih možete zatražiti u našim nacionalnim uredima.
Detaljne sigurnosne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe treba pročitati sigurnosne listove.