

TEHNIČKI LIST

ROFIX 772

Šerani malter/žbuka



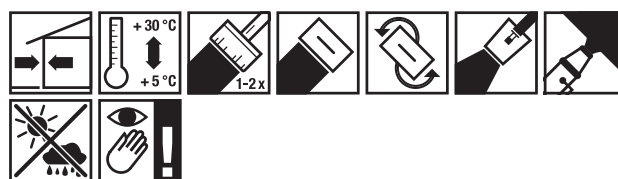
Područja primjene

Tvornički zamiješana plemenita žbuka CR-CS I-W2 prema EN 998-1. U pravilu klasična šerana žbuka ne bi trebala biti premazana egalizacijskim premazom. Na klasične šerane maltere/žbuke u pravilu nije potrebno ugrađivati egalizacijski premaz.

Svojstva

- Vodoodbojno
- Visoka paropropusnost
- Oplemljenjen dodatkom glimera

Ugradnja



Tehnički podaci

Šifra artikla	2000148086	2000148088
EAN	9003304106103	9003304106127
Pakiranje		
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed	
Jedinica po paleti	48 Jed/pal.	
Granulacija	0-2 mm	0-4 mm
Boja	bijela	
Izbor boja	Ograničeno	
Potrošnja	oko 1,4 kg/m ² /mm	
Upozorenja o potrošnji	Kod prvog nanošenja i kod velikih površina, obavezno napraviti testno polje. Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i jako ovise o podlozi i tehnici ugradnje.	
Izdašnost	oko 1,6 m ² /jed	oko 1,3 m ² /jed
Potrebna količina vode po jedinici pakiranja	oko 8 L/jed	
Reakcija na požar	A1 EN 13501-1	
Vodoupojnost	< 0,2 kg/m ² *min0,5	

RÖFIX 772

Šerani malter/žbuka

Šifra artikla	2000148086	2000148088
Difuzija vodene pare	oko 15 oko 35	
Paropropusnost	Visoka paropropusnost	
Toplinska vodljivost	0,82 W/mK Za P=50% EN 1745:2002 0,89 W/mK Za P=90% EN 1745:2002	
Razred mortova	CR EN 998-1 CS I EN 998-1 W2 EN 998-1	
pH vrijednost	12	
Specifični toplinski kapacitet	oko 1 J/kg K	
Nasipna gustoća suhog materijala	< 1800 kg/m ³	
Temperatura podloge	5-30 °C	
Napomene o ambalaži	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.	

Sastav

- Vapno
- Mramorni pijesak
- Bijeli cement (bez kromata)

Uslovi 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, bez prašine, nesmrznuta, upojna, ravna, dovoljno gruba i nosiva, bez iscjetavanja i razdjelnih sredstava koja stvaraju film kao što je oplatno ulje i sl. Na krečno-cementne temeljne maltere sljedeći sloj ugrađuje se nakon njihovog potpunog stvrdnjavanja. Krečno-cementni temeljni materijal na TIS se prema važećim smjernicama nanose u preporučenim debljinama i moraju biti suhi (sušenje min. 5 dana, pri vlažno-hladnom vremenu i duže). Krečni temeljni malteri: Ne upotrebljavati na ovim podlogama

Krečno cementni temeljni malteri: Pogodno
Lagani temeljni malteri: Na masi sa izravnavanjem (Renostar®, Renoplus®)
Termoizolacioni malteri: Ne upotrebljavati na ovim podlogama
Beton: Na masi sa izravnavanjem (Renostar®, Renoplus®)
Termo-izolacioni sistemi, Termo-izolacioni malteri, elastične podloge: Na srednjelosne sisteme (Unistar)
Mineralni stari završni malter bez premaza: Pogodno
Stari završni malter s mineralnim premazom: Pogodno
Organski stari završni malter: Ne upotrebljavati na ovim podlogama
Suhi temeljni malteri koji sadrže gips: Ne upotrebljavati na ovim podlogama
Gips-kartonske ploče: Ne upotrebljavati na ovim podlogama
Gipsane-vlaknasto papirne ploče (npr. Fermacell): Ne upotrebljavati na ovim podlogama

Priprema podloge

Jako upojne podloge (osim gipsanih podloga) prethodno ravnomjerno navlažiti vodom ili premazati odgovarajućim predpremazom za ujednačavanje upojnosti. Podloge koje se jako truse premazati sa odgovarajućim, RÖFIX dubinskim predpremazom na bazi silikona. Temeljne maltere napraviti rešetkastim gletom. Glatke betonske površine pregledati RÖFIX masom za izravnavanje /građevinskim ljepljivom.

ROFIX 772

Šerani malter/žbuka

Priprema materijala

Suhi malter zamiješati u posudi sa bistrom vodom pomoću adekvatne miješalice (rotirajuća ručna miješalica). Miješati dok ne nastane homogena masa. Temperatura vode s kojom se miješa materijal ne smije biti viša od +25 °C. Nakon miješanja ostaviti dozrijevati 10 minuta. Potom još jednom kratko promiješati. Za vrijeme obrade često miješati završni malter kako ne bi došlo do taloženja granulacije. Po mogućnosti se onda cijela količina mješa za jednu stranu fasada (najmanje 3 vreće). Posudu nikada isprazniti, zato konstantno miješati.

Upute za ugradnju

Svježi mort ugraditi u roku 2 sata. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom. Grebane žbuke (kamene žbuke) se ne premazuju. Naknadna hidrofobiranja smiju se nanositi samo na suhe maltere. To se posebno odnosi na obojane, zato se mogu hidrofobirati najranije nakon oko 2 do 3 sedmice.

Ugradnja

Nanositi nehrđajućim gleterom/mistrijom za gletanje. Nanošenje se izvodi odozgo prema dolje prema položaju skele u 3 -4 strukoj veličini zrna (npr 10-12 mm kod 3 mm šerane žbuke)

Svježe nanosenu šeranu žbuku potrebno je ujednačiti pomoću zupčastog gletera kako bi se izbjegao ulaz zraka Na vezane površine malter se ugrađuje tehnikom svježe u svježe bez prekidanja.

Debljina sloja tankoslojne završne žbuke: One se nanose u 3 do 4 puta jakoj snazi zrna. Sve spojeve i otvore (prozori, okviri prozora, vrata, itd.) prije obrade prekriti, radi zaštite od nečistoće i oštećenja. Ukoliko postoji potreba za dodatnom narudžbom, stari materijal se treba podijeliti i pomiješati s novim. Taj se materijal ne smije nanositi na površine koje graniče jedna s drugom.

Žbuku ravnomjerno šerati letvom za šeranje. Vrijeme šeranja ovisi o vremenu, pa se zbog toga prethodno mora provjeriti Idealno vrijeme je postignuto, kada zrno s letve skače tj., kada se ne lijepi za letvu Nakon određenog vremena sušenja, površinu je potrebno pomesti

Skladištenje

Skladištiti na suhom, na drvenim paletama.
Rok upotrebe najmanje 12 mjeseci prema direktivi 1907/2006/EU Priloga XVII, +20 °C, 65 % r.v.z.

Label



Pravne i tehničke napomene

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

Opšte napomene

Tehničke vrijednosti odnose se na osnovne proizvode. Bojenjem i toniranjem mogu nastati odstupanja od tehničkih karakteristika. Navedene vrijednosti su prosječne vrijednosti. Prije premazivanja podloga koje ovdje nisu opisane, potrebno je konzultirati se s nama. Nijanse boja mogu se pri ponovnim narudžbama ili u odnosu na kartu boja neznatno razlikovati, eventualno je na gradilištu potrebno ispitati boju na uzorku površine. Podaci o vremenima sušenja i čekanja vrijede pri laboratorijskim uvjetima (+20 °C / 65 % r. vl.) i mogu se mijenjati ovisno o situaciji na gradilištu Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uvjetima.