

TEHNIČKI LIST

RÖFIX SDP

Strukturni završni dekorativni malter/žbuka



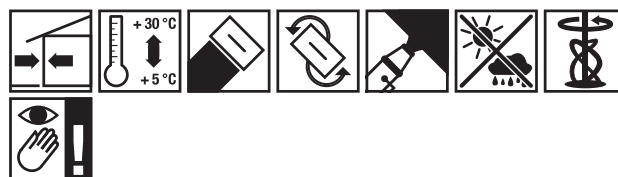
Područja primjene

Pravilno zamiješana suha žbuka prema EN 998-1. Mineralna, sirovobijela završna strukturna žbuka za fasade i unutarnje površine na temeljnim malterima. Idealno na termo maltere (npr. RÖFIX 888 i sl.). Optimalna podloga za krečne i silikatne boje. Kao kapilarno aktivna završna žbuka za podrumске просториhe bez premaza.


Svojstva

- Ekološki preporučljivo
- Bez organskih vezivnih sredstava

Ugradnja



Tehnički podaci

Šifra artikla	2000634055	2000634056	2000569213	2000634057
EAN	9003304106004	9003304106011	9003304500949	9003304106066
Pakiranje				
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed			
Jedinica po paleti	42 Jed/pal.			
Granulacija	0-1 mm	0-1,5 mm	0-2 mm	0-3 mm
Struktura žbuke	V			
Potrošnja	2,05 kg/m ³	2,5 kg/m ³	3,2 kg/m ³	3,95 kg/m ³
Upozorenja o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i jako ovise o podlozi i tehnici ugradnje.			
Potrebna količina vode po jedinici pakiranja	oko 7,5 L/jed			
Reakcija na požar	A1 EN 13501-1			
Difuzija vodene pare	oko 20			
Paropropusnost	Visoka paropropusnost			
Otpornost na povlačenje	oko 0,08 N/mm ²			

ROFIX SDP

Strukturni završni dekorativni malter/žbuka

Šifra artikla	2000634055	2000634056	2000569213	2000634057
Tlačna čvrstoća	3 N/mm ² (28 d)			
Toplinska vodljivost	oko 0,47 W/mK Za P=50% EN 1745:2002 oko 0,54 W/mK Za P=90% EN 1745:2002			
Razred mortova	Plemeniti malter CR-CS II - W2 EN 998-1 W2 EN 998-1			
pH vrijednost	12			
Specifični toplinski kapacitet	oko 1 J/kg K			
Nasipna gustoća suhog materijala	oko 1600 kg/m ³			
Temperatura podloge	5-30 °C			
Napomene o ambalaži	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.			

Sastav

- Ne sadrži organske komponente
- Vapno
- 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 štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).

Podloga

Podloga mora biti bez prašine i prljavštine. Na krečno-cementne temeljne maltere sljedeći sloj ugrađuje se nakon njihovog potpunog stvrdnjavanja. Gipsane podložne žbuke moraju biti dovoljno čvrste suhe i do kraja vezane. Krečni temeljni malteri: Pogodno
Krečno cementni temeljni malteri: Pogodno
Lagani temeljni malteri: Na masi sa izravnavanje (Renostar®, Renoplus®)
Termoizolacioni malteri: Na masi sa izravnavanje (Renostar®, Renoplus®)
Beton: Na masi sa izravnavanje (Renostar®, Renoplus®)
Termo-izolacioni sistemi, Termo-izolacioni malteri, elastične podloge: Ne upotrebljavati na ovim podlogama

Mineralni stari završni malter bez premaza: Na masi za renoviranje (Renostar®, Renoplus®)
Stari završni malter s mineralnim premazom: Na masi za renoviranje (Renostar®, Renoplus®)
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.

Priprema materijala

Suhi malter zamiješati u posudi sa bistrom vodom pomoću adekvatne miješalice (rotirajuća ručna miješalice). Miješati dok ne nastane homogena masa. Nakon miješanja ostaviti dozrijevati 10 minuta. Potom još jednom kratko promiješati.

ROEFIX SDP

Strukturni završni dekorativni malter/žbuka

Upute za ugradnju

Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom. Svježi mort ugraditi u roku 2 sata. Alat nakon upotrebe temeljito očistiti. Za vrijeme sušenja pobrinuti se za dovoljno prozračivanje prostora.

Ugradnja

Ugradnja zaribanog maltera: nanijeti ravnomjerno u veličini zrna čistom, nehrđajućom čeličnom mistrijom/gladilicom. Ugradnja špricanog maltera: naneti/strukturisati sa odgovarajućom mašinom. Debljina sloja tankoslojnog završnog maltera: nanosi se u maksimalnoj veličini zrna. Sve spojeve i otvore (prozori, okviri prozora, vrata, itd.) prije obrade prekriti, radi zaštite od nečistoće i oštećenja. Čeličnim gleterom postiže se ujednačeniji nanos nego kod upotrebe plastičnog gletera. Strukturisanje zaribanog maltera: željena struktura postiže se odgovarajućim alatom za zaribavanje (stiroporni/plastični gleter). Potrebno je obratiti pozornost na pravovremeno strukturisanje. Redovito čišćenje alata za strukturisanje je vrlo važno!

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.

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.