



RÖFIX SDP

Strukturni završni dekorativni malter/žbuka

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.

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.
Izolacione ploče za podnožja koje su obložene sistemskim ljepilom i masom za armiranje te završnim dekorativnim malterom potrebno je u području ispod nivoa terana do oko 10 cm ispod završetka ljepila/mase za armiranje i do max. 5 cm iznad terana izolirati pomoću OPTIFLEX-a (detaljno rješenje s profilom za podnožja). Obratite pozornost na nacionalne norme.
Kao kapilarno aktivna završna žbuka za podrumске prostorije bez premaza.

Svojstva:

- ekološki preporučljivo
- Bez organskih vezivnih sredstava

Ugradnja:



Tehnički podaci				
SAP šifra:	2000634055	2000634056	2000569213	2000634057
NAV šifra:	110600	110601	110604	110606
Vrsta pakovanja				
Jedinica po paleti	42 Jed/pal.			
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed			
Boja	prirodno bijela			
Struktura maltera	V			
Granulacija	0 - 1 mm	0 - 1,5 mm	0 - 2 mm	0 - 3 mm
Potrošnja	2,05 kg/m ³	2,5 kg/m ³	3,2 kg/m ³	3,95 kg/m ³
Napomena o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i jako ovise o podlozi i tehnici ugradnje.			
Potrebna količina vode	oko 7,5 l			
Nasipna gustoća suhog morta	oko 1.600 kg/m ³			
Paropropusnost μ	oko 20			
Toplotna provodljivost λ10,suho (EN 1745:2002)	oko 0,47 W/mK (tablična vrijednost) Za P=50%			
Toplotna provodljivost λ10,suho (EN 1745:2002)	oko 0,54 W/mK (tablična vrijednost) Za P=90%			
pH-vrijednost	oko 12			
Spec. kapacitet topline	oko 1 J/kg K			
Pritisna čvrstoća (28 d)	3 N/mm ²			
Prionjivost (EN 13279-2)	oko 0,08 N/mm ²			
MG (EN 998-1)	Plemeniti malter CR-CS II - W2			
MG (EN 998-1)	W2			
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.			
Temperatura podloge	> 5 - < 30 °C			
Reakcija na požar	A1 (EN 13501-1)			



RÖFIX SDP

Strukturni završni dekorativni malter/žbuka

Sastav:	<ul style="list-style-type: none">• Vapno• Bijeli cement (bez kromata)• Sirovo bijeli, visokokvalitetni pijesci• Ne sadrži organske komponente
Uslovi obrade:	Za vrijeme ugradnje 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 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.
Priprema podloge:	Krečni temeljni malteri: Pogodno Krečno cementni temeljni malteri: Pogodno Lagani temeljni malteri: Na masi sa izravnavanjem (Renostar ili Renoplus) Termoizolacioni malteri: Na masi sa izravnavanjem (Renostar ili Renoplus) Beton: Na masi sa izravnavanjem (Renostar ili 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.
Ugradnja:	Ugradnja zaribanog maltera: nanijeti ravnomjerno u veličini zrna čistom, nehrđajućom čeličnom mistrijom/gladilicom. Ugradnja špricanog maltera: naneti/strukturisati sa odgovarajućom mašinom. 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!
Napomene:	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.
Upozorenja:	Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list. Ostale građevinske dijelove (npr. staklo i aluminij) do karbonatizacije treba konstrukcijski ili premazom zaštititi od slijevajuće kiše. Svi proizvodi koji sadrže cement i vapno vrlo su alkalni i mogu oštetiti navedene površine (stakla mogu postati neprovidna, aluminij može postati mat).
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.
Skladištenje:	Skladištiti na suhom, na drvenim paletama. Rok upotrebe najmanje 12 mjeseci prema direktivi 1907/2006/EZ pri +20 °C, 65 % r.v.z.



RÖFIX SDP

Strukturni završni dekorativni malter/žbuka

Opšte napomene:

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 tačnost i potpunost i ne preuzimamo nikakvu odgovornost za naknadne odluke korisnika. Podaci sami po sebi ne stvaraju nikakvu zakonsku obavezu, niti ikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namjenu.
Kod pastoznih završnih žbuka podloga mora imati otpornost na pritisak od minimalno 1,5 N/mm². Ne primjenjivati na vlažnim podlogama i vodoravnim površinama koje su opterećene vodom. Ne možemo preuzeti odgovornost za besprijeekorno sušenje bez mrlja zbog različitosti uvjeta na objektima i gradilištima. Zbog primjene prirodnih sirovina moguće su male razlike u tonu boja. Ako se koriste obojane žbuke za povezane površine potrebno je cijelu površinu obraditi jednom narudžbom iste žbuke. Kod naknadnog naručivanja potrebno je navesti gradilište i vrijeme prve narudžbe. Materijali koji predugo stoje na skladištu podliježu promjenama boja. Prije upotrebe provjeriti odgovara li materijal naručenom tonu boje. Naknadne reklamacije nećemo priznati. Vremenske prilike, intenzitet UV zračenja i djelovanje vlage svi ti elementi tijekom vremena utječu na izgled podloge i uzrokuju ponekad i iznimno vidljive promjene intenziteta boje. Te promjene uvjetovane su kako materijalom tako i mikrolokacijom objekta. Preporuka: vrlo intenzivne i/ili tamne boje potrebno je i dodatno zaštititi i stabilizirati primjenom dodatnih završnih premaza. Kod nepotpuno suhих premaza u slučaju opterećenja vlagom (npr. rosa, magla, kiša i sl.) dolazi do otapanja pomoćnih tvari iz premaza i njihovog taloženja na površini. Efekt je neujednačen i ovisi o intenzitetu boje premaza. Ova pojava ne utječe na kvalitetu proizvoda i nestaje nakon izvjesnog vremena.
RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podliježu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osigurana stalna, ujednačena kvaliteta.
Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici.
Tehničke vrijednosti odnose se na osnovne proizvode. Toniranjem ili bojanjem moguća su odstupanja od tehničkih karakterističnih podataka. Kod navoda o karakterističnim podacima radi se o prosječnim vrijednostima. Zbog upotrebe prirodnih sirovina u našim proizvodima moguće je manje odstupanje od određenih vrijednosti pri pojedinim isporukama. Kod oslojavanja podloga koje ovdje nisu opisane nužno se konsultovati s nama. Tonovi boje kod naknadnog naručivanja mogu blago odstupati u odnosu na ton-kartu, po potrebi izvršiti probu na gradilištu. Podaci o vremenu stajanja vrijede u laboratorijskim uslovima (+20 °C/65 % rvz) i mogu se mijenjati u zavisnosti o uslovima na gradilištu.
Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.