



RÖFIX 300

Fini krečni unutrašnji malter

Pravne i tehničke napomene: Kod ugradnje naših proizvoda treba da se obrati pažnja na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

Područja primene: Pravilno zamiješana plemenita žbuka CR-CS II-W2 prema EN 998-1.
Mineralni, fini, hidrofobisani malter za unutrašnje površine na osnovnim malterima.
Potrebno premazati odgovarajućim završnim premazom.
Ne preporučuje se ugradnja na čiste cementne građevinske lepkove.

- Karakteristike:**
- Dobra obradivost
 - Bez organskih vezivnih sredstava

Ugradnja:



Tehnički podaci

SAP šifra:	2000156038	2000148041	2000952162	2000148042	2000569256
ERGO		10126			
Vrsta pakovanja					
Jedinica po paleti	54 Jed./pal. (AT)	42 Jed./pal. (AT)	48 Jed./pal. (AT)	42 Jed./pal. (AT)	42 Jed./pal. (AT)
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.	30 Kg/jed.	25 Kg/jed.	30 Kg/jed.	35 Kg/jed.
Boja	Prirodno bela	Prirodno bela	Prirodno bela	Prirodno bela	prirodno bela
Granulacija	0 - 0,8 mm	0 - 0,8 mm	0 - 1 mm	0 - 1 mm	
Potrošnja	oko 1,75 kg/m ² /mm	oko 1,75 kg/m ² /mm	oko 2,1 kg/m ² /mm	oko 2,1 kg/m ² /mm	oko 1,75 kg/m ² /mm
Izdašnost		14,25 EH/m ² /cm	14,6 EH/m ² /cm	17,5 EH/m ² /cm	
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orientacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.				
Potrebna količina vode	oko 9 l	oko 11 l/jed.	oko 9,6 l/jed.	oko 11,5 l/jed.	12,5 Liter/Sack
Debljina sloja			oko 2 mm		
Nasipna gustina suvog maltera			oko 1.467 kg/m ³		
Paropropustljivost μ			oko 20		
Toplotna provodljivost λ 10,suvo (EN 1745:2002)			oko 0,61 W/mK (tablična vrednost) Za P=50%		
Toplotna provodljivost λ 10,suvo (EN 1745:2002)			oko 0,66 W/mK (tablična vrednost) Za P=90%		
pH-vrednost			oko 12		
Spec. kapacitet topote			oko 1 J/kg K		
Čvrstoća na pritisak (28 d)			oko 1,2 N/mm ²		
Prionjivost (EN 13279-2)			oko 0,08 N/mm ²		
MG (EN 998-1)			Plemeniti malter CR-CS I		
Pakovanje			U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.		
Temperatura podloge			> 5 - < 30 °C		
Reakcija na požar			A1 (EN 13501-1)		

- Sastav:**
- Kreč
 - Fini krečni pesak okruglog zrna

Uslovi obrade: Za vreme ugradnje i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da padne ispod +5 °C.



RÖFIX 300

Fini krečni unutrašnji malter

Podloga:	Podloga mora biti bez prašine i prljavštine. Na krečno-cementne osnovne maltere sledeći slojevi ugrađuju se nakon njihovog potpunog stvrdnjavanja.
Priprema podloge:	Krečni osnovni malteri: Prikladno Krečno cementni temeljni malteri: Prikladno Lagani temeljni malteri: Na masi sa izravnavanje (Renostar ili Renoplus) Termoizolacioni malteri: Ne koristiti na ovim podlogama Beton: Ne koristiti na ovim podlogama Toplotno-izolacioni sistemi, Toplotno-izolacioni malteri, elastične podloge: Ne koristiti 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 koristiti na ovim podlogama Suvi temeljni malteri koji sadrže gips: Prikladno Gips-kartonske ploče: Ne koristiti na ovim podlogama Gipsane- vlaknasto papirne ploče (npr. Fermacell): Ne koristiti na ovim podlogama
Priprema podloge:	Jako upijajuće podloge (osim gipsnih podloga) prethodno ravnomerno navlažiti vodom ili premazati odgovarajućim premazom. Molimo obratite pažnju na aktuelna nacionalna pravila i smernice, kao npr. „Smernice za obradu završnih maltera“ austrijske radne udruge Putz, na BFS napomene, napomene udruge za maltere na bazi veštačkih smola, IWM pravila, napomene švajcarskog udruženja za malere i malterše SMGV kao i preporuku SIA 242/1.
Priprema materijala:	Suvi malter mešati u posudi sa bistrom vodom pomoću podesnog mešača (rotirajući ručni mešač) dok ne nastane homogena masa. Nakon mešanja ostaviti da sazрева 10 minuta. Zatim još jednom kratko promešati. Duže stajanje maltera (min. 2 časa) poboljšava podatnost materijala (zamešati veće količine). Može se mešati sa gipsom u određenom razmeru.
Ugradnja:	Nanositi nehrđajućim gleterom/mistrijom za gletanje. Strukturisanje finog maltera: ravnomerno naneti pomoću letve za filcovanje ili spužvaste letve za zaribavanje. Potrebno je obratiti pažnju na blagovremeno strukturisanje.
Napomene:	Čeličnim gleterom postiže se ravnomernejje nanošenje nego plastičnim gleterom.
Upozorenja:	Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.
Uputstva za ugradnju:	Kod krečnih zaribanih maltera isušivanje se ne sme ubrzavati grejanjem. Kreču je potrebna određena vlažnost za vreme vezivanja, kako bi se postigla podesna završna čvrstoća. Za vreme sušenja pobrinuti se za dovoljnu provetrenost. Premazi i tapete mogu da se ugrađuju tek nakon potpunog stvrdnjavanja materijala (oko 4 nedelje). Alat nakon korštenja dobro očistiti.
Skladištenje:	Skladištitи na suvom, na drvenim paletama. Rok upotrebe najmanje 12 meseci, prema direktivi 1907/2006/EZ pravitak XVII na +20 °C, 65 % r.v.v. Datum proizvodnje štampan na ambalaži.



RÖFIX 300

Fini krečni unutrašnji malter

Opšte napomene:

Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći.

Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu.

Podaci su izrađeni pažljivo i savesno, 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, takođe ne predstavljaju nikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namenu .

Kod pastoznih završnih žbuka podloga mora imati otpornost na pritisak od minimalno $1,5 \text{ N/mm}^2$.

Ne primjenjivati na vlažnim podlogama i vodoravnim površinama koje su opterećene vodom.

Garancija za besprijeckorno sušenje bez fleka ne može se dati zbog različitih vremenskih uvjeta i uvjeta na gradilištu. Zbog primjene prirodnih sirovina moguće su male razlike u tonu boja. Ako se koriste obojane žbuke za povezane površine potrebno je cijelu površinu uraditi s 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. Nakon ugradnje reklamacije ne priznajemo. Vremenski uslovi, intenzitet UV sevanja i opterećenje vlagom, svi ti elementi vremenom deluju na izgled podloge i uzrokuju ponekad i veoma vidljive promene intenziteta boje. Te promene uslovljene su kako materijalom tako i mikrolokacijom objekta. Preporuka: veoma intenzivne i/ili tamne boje potrebno je i dodatno zaštитiti i stabilizovati ugradnjom dodatnih završnih premaza. Kod nedovoljno suvih premaza u slučaju opterećenja vlagom (npr. rosa, magla, kiša itd.) dolazi do otapanja pomoćnih materija iz premaza i njihovog taloženja na površini. Efekt je neujednačen i ovisi o intenzitetu boje premaza. Ova pojava ne umanjuje kvalitet proizvoda i nestaje nakon izvesnog vremena.

RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet.

Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda.

Tehničke vrednosti odnose se na osnovne proizvode. Toniranjem ili bojenjem moguća su odstupanja od tehničkih karakterističnih podataka. Kod navoda o karakterističnim podacima radi se o prosečnim vrednostima. Zbog upotrebe prirodnih sirovina u našim proizvodima moguće je manje odstupanje od određenih vrednosti pri pojedinim isporukama. Kod oslojavjanja podloga koje ovde nisu opisane neophodno je konsultovati se sa nama. Tonovi boje kod naknadnog naručivanja mogu blago odstupati u odnosu na ton-kartu, po potrebi izvršiti probu na gradilištu. Podaci o vremenu stajanja važe u laboratorijskim uslovima ($+20^\circ\text{C}/65\% \text{ r.F.}$) i mogu se menjati zavisno od uslova na gradilištu.

Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.