



# RÖFIX 325 FINO

izravnavajuća masa i fini završni 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:** Fabrički zamešani suvi malter prema EN 998-1. Mineralni, sivi, strukturni zaključni malter za fasade i unutrašnje zidove na osnovnim malterima. Potrebno premazati odgovarajućim završnim premazom.

**Karakteristike:** • Visoka paropropustljivost

**Ugradnja:**



Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000569459
NAV šifra:	122541
Vrsta pakovanja	
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Boja	bela
Struktura maltera	F
Granulacija	0 - 0,6 mm
Potrošnja	1,8 kg/m <sup>2</sup>
Potrebna količina vode	6,25 l/jed.
Minimalna debljina maltera	≥ 2 mm
Nasipna gustina suvog maltera	oko 1.350 kg/m <sup>3</sup>
Paropropustljivost μ	oko 20
Toplotna provodljivost λ10,suvo (EN 1745:2002)	oko 0,47 W/mK (tablična vrednost) Za P=50%
Toplotna provodljivost λ10,suvo (EN 1745:2002)	oko 0,54 W/mK (tablična vrednost) Za P=90%
Spec. kapacitet toplote	1 J/kg K
Čvrstoća na pritisak (28 d)	2,5 N/mm <sup>2</sup>
Prionjivost (EN 13279-2)	oko 0,08 N/mm <sup>2</sup>
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)

**Sastav:**

- Kreč
- Cement
- Visoko vredni lomljeni krečnjak

**Uslovi obrade:** Za vreme ugradnje i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da padne ispod +5 °C. Sve do potpunog sušenja, materijal treba da se zaštiti od smrzavanja, prebrzog sušenja (direktnog sunca, vetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).



## RÖFIX 325 FINO

izravnavajuća masa i fini završni malter

<b>Podloga:</b>	Podloga mora biti bez prašine i prljavštine. Na krečno-cementne osnovne maltere sledeći slojevi ugrađuju se nakon njihovog potpunog stvrdnjavanja. Gipsani osnovni malteri moraju biti suvi, dovoljno čvrsti i do kraja vezani.
<b>Priprema podloge:</b>	<b>Krečni osnovni malteri:</b> Prikladno <b>Krečno cementni temeljni malteri:</b> Prikladno <b>Lagani temeljni malteri:</b> Na masi sa izravnavanje (Renostar ili Renoplus) <b>Termoizolacioni malteri:</b> Na masi sa izravnavanje (Renostar ili Renoplus) <b>Beton::</b> Na masi sa izravnavanje (Renostar ili Renoplus) <b>Toplotno-izolacioni sistemi, Toplotno-izolacioni malteri, elastične podloge:</b> Ne koristiti na ovim podlogama <b>Mineralni stari završni malter bez premaza:</b> Na masi za renoviranje (Renostar, Renoplus) <b>Stari završni malter s mineralnim premazom:</b> Na masi za renoviranje (Renostar, Renoplus) <b>Organski stari završni malter:</b> Na masi za renoviranje (Renostar, Renoplus) <b>Suvi temeljni malteri koji sadrže gips:</b> Ne koristiti na ovim podlogama <b>Gips-kartonske ploče:</b> Ne koristiti na ovim podlogama <b>Gipsane- vlaknasto papirne ploče (npr. Fermacell):</b> Ne koristiti na ovim podlogama
<b>Priprema podloge:</b>	Jako upijajuće podloge (osim gipsanih podloga) prethodno ravnomerno navlažiti vodom ili premazati odgovarajućim premazom.
<b>Priprema materijala:</b>	Suvi malter mešati u posudi sa bistrom vodom pomoću podesnog mešača (rotirajući ručni mešač) dok ne nastane homogena masa. Nakon mešanja ostaviti da sazreva 10 minuta. Zatim još jednom kratko promešati.
<b>Ugradnja:</b>	Ugradnja finog maltera: naneti u dva sloja pomoću nehrđajuće čelične mistrije/gladilice. Naneti prvi sloj i pre nanošenja drugog sloja pustiti da malo stvrdne. Potrebno je obratiti pažnju na blagovremeno strukturisanje. Redovito čišćenje alata za strukturisanje je vrlo važno!
<b>Napomene:</b>	Debljina sloja za finu žbuku: nanošenje u debljini sloja od -3mm Sve spojeve i otvore (prozori, okviri prozora, vrata, itd.) pre obrade prekriti, radi zaštite od nečistoće i oštećenja.
<b>Upozorenja:</b>	Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.
<b>Uputstva za ugradnju:</b>	Svež malter ugraditi unutar 2 sata.
<b>Skladištenje:</b>	Rok upotrebe najmanje 12 meseci prema direktivi 1907/2006/EZ Priloga XVII na +20 °C, 65 % r.v.v.



## RÖFIX 325 FINO

izravnavajuća masa i fini završni 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 N/mm<sup>2</sup>. Ne primjenjivati na vlažnim podlogama i vodoravnim površinama koje su opterećene vodom. Garancija za besprijekorno 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 zaštititi 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 oslojavanja 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 °C/65 % 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.