



# RÖFIX 300

Apneni notranji fini omet

## Pravne in tehnične informacije:

Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, skladnost s splošnimi in posebnimi standardi države ter priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj.

## Področja uporabe:

Tovarniško mešana plemenita malta CR-CS II-W2 v skladu z normo EN 998-1.  
Mineralni fini omet brez vodoodbojnih dodatkov za notranje površine na osnovnih ometih.  
Prebarvamo ga z ustrezno barvo.  
Ni primeren za uporabo na čistih cementnih gradbenih lepilih.

## Lastnosti materiala:

- Dobre obdelovalne lastnosti
- Brez organskih veziv

## Obdelava:



Tehnični podatki			
SAP šifra:	2000156038	2000148041	2000952162
ERGO		10126	
Način pakiranja			
Enota na paleto	48 EN/p	42 EN/p	48 EN/p
Enota na paleto	25 kg/EN	30 kg/EN	25 kg/EN
Barva	Naravno bela		
Zrnavost	0 - 0,8 mm	0 - 0,8 mm	0 - 1 mm
Poraba	pribl. 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm	pribl. 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm	pribl. 2,1 kg/m <sup>2</sup> /mm
Izkoristek		14,25 EH/m <sup>2</sup> /cm	14,6 EH/m <sup>2</sup> /cm
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.		
Potrebna količina vode	pribl. 9 l	pribl. 11 l/EN	pribl. 9,6 l/EN
Debelina nanosa	pribl. 2 mm		
Spec. gostota suhe malte	pribl. 1.467 kg/m <sup>3</sup>		
Paroprepustnost μ	pribl. 20		
Toplotna prevodnost λ10,suho (EN 1745:2002)	pribl. 0,61 W/mK (tablična vrednost) za P=50%		
Toplotna prevodnost λ10,suho (EN 1745:2002)	pribl. 0,66 W/mK (tablična vrednost) za P=90%		
pH-vrednost	pribl. 12		
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 J/kg K		
Tlačna trdnost (28 d)	pribl. 1,2 N/mm <sup>2</sup>		
Natezna trdnost (EN 13279-2)	pribl. 0,08 N/mm <sup>2</sup>		
MG (EN 998-1)	Plemeniti omet CR-CS I		
Pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščiteneh pred vlago.		
Temperatura podlage	> 5 - < 30 °C		
Odpornost na ogenj	A1 (EN 13501-1)		

## Osnova materiala:

- Zračno apno
- Okroglozrnati fini apnenčasti pesek

## Pogoji pri izvedbi:

Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °C.



# RÖFIX 300

Apneni notranji fini omet

<b>Podlaga:</b>	Podlaga mora biti brez umazanije in prahu. Apneno-cementne osnovne omete lahko omečemo, ko se strdijo.
<b>Priprava podlage:</b>	<b>Apneni osnovni ometi:</b> Primerno <b>Apneno-cementni osnovni ometi:</b> Primerno <b>Lahki osnovni ometi:</b> Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus) <b>Toplotnoizolacijski ometi:</b> Ne nanašati na te podlage <b>Beton:</b> Ne nanašati na te podlage <b>Toploizolacijski fasadni sistemi, toplotno izolacijski ometi, elastične podlage:</b> Ne nanašati na te podlage <b>Nebarvan stari mineralni omet:</b> Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus) <b>Stari omet z mineralnim premazom:</b> Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus) <b>Organski stari omet:</b> Ne nanašati na te podlage <b>Suhi osnovni ometi, ki vsebujejo mavce:</b> Primerno <b>Mavčno-kartonske plošče:</b> Ne nanašati na te podlage <b>Mavčno-vlaknene plošče (npr. Fermacell):</b> Ne nanašati na te podlage
<b>Priprava podlage:</b>	Močno vpojne osnovne omete (razen mavčnih ometov) enakomerno navlažimo z vodo ali izvedemo ustrezen predpremaz za izenačitev vpojnosti osnovnega ometa. Prosimo, da upoštevate tudi najnovejše nacionalne pravilnike in smernice, na primer Izvedbene smernice za zaključne omete Avstrijske delovne skupnosti za omete, tehnične smernice BFS, tehnične smernice Strokovne skupnosti za disperzijske omete e.V., IWM-smernice, tehnične smernice Švicarskega združenja pleskarskih in mavčarskih mojstrov SMGV ter priporočilo št. SIA 242/1 Dela z ometi in mavci.
<b>Priprava materiala:</b>	V čisto delovno posodo pripravimo čisto vodo in ji dodamo suho maltno zmes ter zmešamo z močnim mešalnikom (rotorsko vreteno) do homogene zmesi. Po mešanju pustimo, da zmes počiva 10 minut (da „dozori“). Nato jo še enkrat kratko premešamo. Daljše mirovanje malte (vsaj 2 uri) izboljša mazavost/prožnost finozaribanega ometa (zmešajte večje količine). Lahko ga mešamo z mavcem v ustreznem mešalnem razmerju.
<b>Obdelava:</b>	Material naneseemo z nerjavečo jekleno gladilko/gladilno žlico. „Strukturiramo kot fini omet“: z ustreznim filcem ali gobo na zaribalki enakomerno zaribamo površino. Pazimo, da strukturiranje izvedemo v pravem trenutku.
<b>Opombe:</b>	Z jekleno gladilko dosežemo enakomernejši nanos kot s plastično.
<b>Varnostna opozorila:</b>	Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!
<b>Navodilo za uporabo:</b>	Apnenih zaribanih ometih ne smemo ogrevati, da bi s tem pospešili sušenje ometa. Apno potrebuje dovolj vlage med strjevanjem, da lahko doseže predvideno končno trdnost. Pri sušenju poskrbimo za zadostno prezračevanje. Barvanje ali polaganje tapet je dovoljeno šele po popolni strditvi proizvoda (pribl. 4 tedne). Zelo je pomembno redno sprotno in končno čiščenje orodja!
<b>Skladiščenje:</b>	Hraniti na suhem, na lesenih paletah. Najmanj 12 mesecev v skladu z uredbo 1907/2006/ES, priloga XVII, pri +20 °C, 65 % rel. zr. vl., datum proizvodnje je natisnjen na embalaži.



## RÖFIX 300

Apneni notranji fini omet

### Splošna opozorila:

S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje.

Navedbe v tem tehničnem listu so v skladu z našim tehničnim znanjem in praktičnimi izkušnjami. Podatke smo pripravili skrbno in vestno, vendar ne jamčimo za njihovo pravilnost in popolnost kot tudi zato ne moremo odgovarjati. Navedbe v tem tehničnem listu nas ne zavezujejo pravno ali kako drugače. Kupec je dolžan vedno sam preizkusiti proizvod in ugotoviti, ali ustreza predvidenemu namenu uporabe.

Pri pripravljenih zaključnih ometih mora tlačna trdnost osnovnega ometa znašati najmanj 1,5 N/mm<sup>2</sup>. Čas sušenja naj bo najmanj 1 dan na mm debeline ometa. Ne uporabljamo jih na vlažnih podlagah in tudi ne na vodoravnih površinah, obremenjenih z vodo. Zaradi različnih vremenskih pogojev in lastnosti objektov ni mogoče zagotoviti, da po izsušitvi ne bo prišlo do madežev. Zaradi uporabe naravnih surovin je možno manjše barvno odstopanje. Pri obdelavi površin uporabljamo omet le iz ene embalaže oziroma enega naročila. Pri naknadnih naročilih je potrebno navesti gradbišče in čas prvega naročila, kajti dodani materiali so lahko podvrženi spremembi barvnih tonov. Pred uporabo preverimo ali material ustreza naročenemu barvnemu tonu. Odstopanj, ugotovljenih po izvedbi, ne priznamo.

Vremenske obremenitve, intenziteta UV-sevanja in vpliv zračne vlage sčasoma spremenijo površino. Možne so vidne spremembe barvnega odtenka. Na ta proces spreminjanja videza vplivajo pogoji materiala in objekta. Priporočilo: stabilnost intenzivnih in/ali zelo temnih barvnih odtenkov izboljšamo z dodatnimi barvnimi nanosi.

Če se premazi še niso presušili, lahko dodatna obremenitev z vodo (npr. rosa, megla/dež) raztopi pomožna sredstva iz premaza, ki se nato naložijo na površini premaza. Viden učinek je nato odvisen od intenzitete barvnega odtenka, vendar ne vpliva na kakovost izdelka. Učinek izgine pod nadaljnjim vplivom vremenskih razmer.

Izdelki RÖFIX kot tudi vse vsebovane surovine so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kakovost.

Za vprašanja, povezana z uporabo in vgradnjo ali predstavitevijo naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna služba.

Tehnične vrednosti se nanašajo na osnovne produkte. S toniranjem ali obarvanjem so možna odstopanja od tehničnih podatkov. Pri tehničnih podatkih gre za povprečne vrednosti. Zaradi naravnega izvora surovin lahko pride znotraj pošiljke do rahlih odstopanj od teh vrednosti. Pri barvanju površin, ki niso navedene v tem tehničnem listu, kontaktirajte našo tehnično svetovalno službo. Barvni toni pri dodatnem naročilu kot tudi glede na barvno karto lahko rahlo odstopajo. Podatki za čase sušenja se nanašajo na laboratorijske pogoje (+20 °C/65 % rV) in so glede na vremenske razmere na gradbišču različni od navedenih.

Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!