



RÖFIX 360

Beli apneni strukturni zaključni 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 strukturni zaribani omet brez vodoodbojnih dodatkov za notranje površine na osnovnih ometih in pripravljenih montažnih ploščah (npr. mavčnemu kartonu).

Lastnosti materiala:

- briljantno bela barva
- Dobre obdelovalne lastnosti
- Brez organskih veziv
- ekološko priporočljiv izdelek

Obdelava:



Tehnični podatki			
SAP šifra:	2000148043	2000148129	2000148130
NAV-Art. Nr.:	110149	111133	111134
Način pakiranja			
Enota na paleto	48 EN/p	48 EN/p	48 EN/p
Enota na paleto	25 kg/EN		
Barva	bela		
Struktura ometa	V		
Zrnavost	0 - 1 mm	0 - 1,5 mm	0 - 2 mm
Poraba	pribl. 1,8 kg/m ²	pribl. 2,15 kg/m ²	pribl. 3 kg/m ²
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.		
Potrebna količina vode	pribl. 7,5 l		
Debelina nanosa	0,7 - 2 mm		
Spec. gostota suhe malte	pribl. 1.380 kg/m ³		
Paroprepustnost μ	pribl. 20		
Toplotna prevodnost λ10,suho (EN 1745:2002)	pribl. 0,45 W/mK (tablična vrednost) za P=50%		
Toplotna prevodnost λ10,suho (EN 1745:2002)	pribl. 0,49 W/mK (tablična vrednost) za P=90%		
pH-vrednost	pribl. 12		
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 J/kg K		
Tlačna trdnost (28 d)	1,8 N/mm ²		
Natezna trdnost (EN 13279-2)	pribl. 0,08 N/mm ²		
MG (EN 998-1)	Plemeniti omet CR-CS II		
Pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščitениh pred vlago.		
Temperatura podlage	> 5 - < 30 °C		
Odpornost na ogenj	A1 (EN 13501-1)		

Osnova materiala:

- Zračno apno
- Bel, selektiran marmorni pesek

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



RÖFIX 360

Beli apneni strukturni zaključni omet

Podlaga:	Podlaga mora biti brez umazanije in prahu. Apneno-cementne osnovne omete lahko omečemo, ko se strdijo. Mavčni osnovni ometi morajo biti dovolj trdni, popolnoma presušeni in strjeni.
Priprava podlage:	Apneni osnovni ometi: Primerno Apneno-cementni osnovni ometi: Primerno Lahki osnovni ometi: Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus) Toplotnoizolacijski ometi: Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus) Beton: Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus) Toploizolacijski fasadni sistemi, toplotno izolacijski ometi, elastične podlage: Ne nanašati na te podlage Nebarvan stari mineralni omet: Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus) Stari omet z mineralnim premazom: Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus) Organski stari omet: Ne nanašati na te podlage Suhi osnovni ometi, ki vsebujejo mavec: Primerno Mavčno-kartonske plošče: Glejte poglavje 4, Zaključni ometi! Mavčno-vlakenne plošče (npr. Fermacell): Glejte poglavje 4, Zaključni ometi!
Priprava podlage:	Močno vpojne osnovne omete (razen mavčnih ometov) enakomerno navlažimo z vodo ali izvedemo ustrezen predpremaz za izenačitev vpojnosti osnovnega ometa. Močno peskaste osnovne omete premažemo z ustreznim globinskim utrjevalcem podlage RÖFIX (na primer mineralnim RÖFIX PP 201 SILCA LF na apneno-cementnem ometu ali RÖFIX PP 301 HYDRO LF na mavčnih in apneno-cementnih podlagah). Gladke betonske površine obdelamo z ustreznim gradbenim lepilom/izravnalno maso RÖFIX. Da bi bil čas obdelovanja lahko čim daljši, je v notranjih prostorih uporabo na splošno priporočljivo uporabiti predpremaz za omet (na primer RÖFIX Putzgrund IN). Mavčno-kartonske plošče zahtevajo zaporni predpremaz z RÖFIX Gika predpremazom. Predpremaži se morajo obvezno dobro presušiti (upoštevajte navodila za aplikacijo v TL konkretnega predpremaza). Uporaba plemenitega ometa v notranjih prostorih brez ustreznega predpremaza povzroči neenakomerne sijoče površine.
Priprava materiala:	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. Med obdelovanjem moramo delovno mešanico ometa večkrat premešati, da se na dnu ne naberejo zrna.
Obdelava:	Kot zaribani omet: nanesemo s čisto, nerjavečo jekleno gladilko/gladilno žlico enakomerno v debelini zrn (brez gručastih mest in vidnih prehodov). Na povezanih delovnih površinah omet vedno nanašamo brez prekinitve, „sveže na sveže“. „Strukturiramo kot zaribani omet“: z ustrežno zaribalko (gladilka iz stiropora ali plastike) izdelamo predvideno strukturo. Pazimo, da strukturiranje izvedemo v pravem trenutku. Material, ki se je oprijel orodja, vpliva na izvedbo strukture in neenakomeren videz površine.
Opombe:	Debelina tankoslojnih zaključnih ometov: te nanesemo v debelini največjega zrna. Gradbene elemente in stavbno pohištvo (okna, okenski okvirji, vrata) moramo pred izvedbo zaščititi pred umazanijo oziroma poškodbami.
Varnostna opozorila:	Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!
Navodilo za uporabo:	Daljše mirovanje malte (vsaj 2 uri) izboljša mazavost/prožnost finozaribanega ometa (zmešajte večje količine). Barvni zaključni premazi so dovoljeni šele po popolni strditvi in presušitvi. To pomeni po kakih 7 do 10 dneh po ometavanju, še bolje po 2 do 3 tednih (odvisno od vremenskih razmer). 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. Barve kot: RÖFIX PI 262 ÖKOSIL PLUS ULTRAWHITE Silikatna barva, PE 225 RENO 1K Silikatnabarva, PE 819 SESCO Apnena barva so priporočena za povečanje abrazijske odpornosti.



RÖFIX 360

Beli apneni strukturni zaključni omet

Skladiščenje:	Hraniti na suhem, na lesenih paletah. Rok uporabe najmanj 12 mesecev.
Splošna opozorila:	<p>S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje.</p> <p>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.</p> <p>Pri pripravljenih zaključnih ometih mora tlačna trdnost osnovnega ometa znašati najmanj 1,5 N/mm². 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 ene pošiljke oziroma 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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Izdelki RÖFIX kot tudi vse vsebovane surovine so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kakovost.</p> <p>Za vprašanja, povezana z uporabo in vgradnjo ali predstavitvijo naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna služba.</p> <p>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.</p> <p>Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!</p>