




RÖFIX 700

Plemeniti beli omet

Pravne in tehnične informacije:	Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, in skladnost s splošnimi in posebnimi standardi države (UNI, ONORM, SIA itd.) in priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj (npr. SMGV, OAP, QG-WDS).
Področja uporabe:	Tovarniško mešani plemeniti omet CR-CS II-W2 v skladu z normo EN 998-1. Mineralni strukturni zaključni omet za fasade in notranje površine na osnovnih ometih in predhodno obdelanih betonih (npr. mavčno-kartonske plošče). Močno vremensko izpostavljene in/ali barvne/sive plemenite omete moramo zaščititi z egalizacijsko barvo (osnovni/zaključni nanos).
Osnova materiala:	<ul style="list-style-type: none"> • Zračno apno • Beli cement (brez kromatov) • Bel, selektiran marmorni pesek
Lastnosti:	<ul style="list-style-type: none"> • Brilljantno bele barve • Odlično obdelovanje • Visoka paroprepustnost • Zaključni omet z lepo strukturo • Ekološko priporočljiv izdelek
Izvedba:	
Pogoji pri izvedbi:	Med fazo obdelovanja in sušenja temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °C. Dokler se površina ne posuši do konca, jo je treba zaščititi pred zmrzaljo, izsušitvijo (neposredna izpostavljenost soncu, vetru) in pred dodatnim vlaženjem (dež).
Podlaga:	Podlaga mora biti suha, brez prahu, nezmrzjena, vpojna, ravna, ustrezno groba in nosilna ter brez cvetenja in ločilnih sredstev - opažnega olja ipd. Apneno-cementne osnovne omete lahko omečemo, ko se strdijo. Mavčni osnovni ometi morajo biti dovolj trdni, popolnoma presušeni in strjeni. Različno močno vpojne podlage lahko privedejo do opaznih razlik v videzu površine (npr. opazna sijoča mesta, razlike v barvnem odtenku ipd.).
Priprava podlage:	Beton: Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus)
Obdelava podlage:	Močno vpojne osnovne omete 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. Odstopljene oljne barve, lake in disperzijske barve moramo odstraniti z luženjem. Uporaba plemenitega ometa v notranjih prostorih brez ustreznega predpremaza povzroči neenakomerne sijoče površine.
Priprava:	V čisto delovno posodo pripravimo čisto vodo in ji dodamo suho maltno zmes ter zmešamo z močnim mešalnikom (rotorsko vreteno) do homogene zmesi. Temperatura dodane vode ne sme biti višja od +25 °C. 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. Samo na kratko premešamo. Izogibamo se pretiranemu mešanju.



RÖFIX 700

Plemeniti beli omet

Izvedba: "Nanesemo kot zaribani omet": nanesemo s čisto, nerjavečo jekleno gladilko/gladilno žlico enakomerno v debelini zrn (brez gručastih mest in vidnih delovnih prehodov).
"Nanesemo kot fini omet": z nerjavno jekleno gladilko/gladilno žlico nanesemo po možnosti v dveh slojih na pripravljeno podlago. Nanesemo 1. sloj ometa in pred 2. slojem počakamo, da se samo nekoliko strdi.
"Strukturiramo kot zaribani omet": z ustrezno zaribalko (gladilka iz stiropora ali plastike) izdelamo predvideno strukturo.
"Strukturiramo kot fini omet (< 1 mm)": z ustrezno gumijasto ali plastično zaribalko (strukturni fini omet) ali žlico/krtičo (struktura žlice ali struktura čopiča).
Pazimo, da strukturiranje izvedemo v pravem trenutku.
Material, ki se je oprijel orodja, vpliva na izvedbo strukture in neenakomeren videz površine.
"Nanesemo kot brizgani omet": nanesemo z ustreznim strojem/strukturiramo.
Svežo malto moramo vgraditi v 2 urah.
Ne uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ne mešati starega materiala z svežim.
Zelo je pomembno redno sprotno čiščenje orodja za strukturiranje!
Pri sušenju poskrbimo za zadostno prezračevanje.

Napotki za odstranjevanje: Barva izdelka se lahko spremeni glede na različne proizvodne lokacije.

Varnostna opozorila: Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!
Druge gradbene elemente (steklo, surove alu površine) moramo konstrukcijsko ali z zaščitnim premazom zaščititi pred deževnico, dokler omet ne karbonatizira. Vsi apneni in cementni izdelki so močno alkalni, zato razjedajo sosednje materiale (steklo postane motno, surovi aluminij postane mat).

Napotki za embalaranje: V papirnatih vrečah, zaščitene pred vlago.

Skladiščenje: Hraniti na suhem, na lesenih paletah.
Skladiščenje najmanj 12 mesecev, v skladu z uredbo 1907/2006/ES, priloga XVII, pri 20°C, 65% r.V.

Tehnični podatki:

SAP številka artikla	2000148069	2000148071	2000148072	2000148073	2000149258
Številka artikla	110496	110505	110512	110517	114702
Način pakiranja					
	54 EN/p	54 EN/p	54 EN/p	54 EN/p	
Enota na paleto (CH)	42 EN/p	42 EN/p	42 EN/p	42 EN/p	42 EN/p
Struktura ometa		Zaribavanje	Zaribavanje	Zaribavanje	Rillenstruktur
Zrnavost	0,5 mm	1 mm	1,5 mm	2 mm	2 mm
Poraba	1,4- 1,6 kg/m ²	1,8- 2 kg/m ²	2,2- 2,5 kg/m ²	2,9- 3,3 kg/m ²	2,6- 3 kg/m ²
Izkoristek	15,6- 17,9 m ² /EN	12,5- 13,9 m ² /EN			8,3- 9,6 EH/m ² /cm
SAP številka artikla	2000148074	2000150798	2000148708	2000148709	
Številka artikla	110522	117982	110527	110530	
Način pakiranja					
Enota na paleto (CH)	42 EN/p		42 EN/p	42 EN/p	
Struktura ometa	Zaribavanje	Rillenstruktur	Zaribavanje	Zaribavanje	
Zrnavost	3 mm	3 mm	4 mm	7 mm	
Poraba	3,9- 4,2 kg/m ²	3,4- 3,6 kg/m ²	5- 5,3 kg/m ²	6,7- 7 kg/m ²	
Izkoristek					
Enota na paleto			42 EN/p		
Količina po enoti			25 kg/EN		



RÖFIX 700

Plemeniti beli omet

Barva	bela
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.
Potrebna količina vode	pribl. 7,5 l/EN
Suha gostota	pribl. 1.493 kg/m ³
	pribl. 15
koeficient toplotne prevodnosti (EN 1745:2002): λ 10,dry (EN 1745:2002)	pribl. 0,45 W/mK (Tabellenwert)
koeficient toplotne prevodnosti (EN 1745:2002): λ 10,dry	pribl. 0,49 W/mK (Tabellenwert)
PH-vrednost	pribl. 12
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 J/kg K
Tlačna trdnost (28 d)	2,5 N/mm ²
Natezna trdnost	pribl. 0,08 N/mm ²
Požarna dpornost (EN 13501-1)	A2-s1, d0 (EN13501-1)
MG (EN 998-1)	Plemeniti omet CR-CS II - W2, GP, W2

Splošna navodila:

S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje.

Navedbe v tem tehničnem listu ustrezajo našemu dosedanjemu znanju in praktičnim izkušnjam iz uporabe.

Podatke smo pripravili skrbno in vestno, vendar ne jamčimo za njihovo pravilnost in popolnost ter ne odgovarjamo za nadaljne odločitve uporabnika. Navedbe v tem tehničnem listu nas ne zavezujejo pravno ali kako drugače. Kupec mora vedno sam preizkusiti proizvod, ali ustreza predvidenemu namenu uporabe. 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 naš tehnično-svetovalni servis.

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!

Upoštevajte tudi priznane nacionalne smernice za obdelavo in pojasnila kot ÖAP, SMGV oziroma nemških združenj.