



# RÖFIX 740

Barvni plemeniti 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 prpravljen plemeniti omet CP po EN 998-1. Mineralni, strukturni zaključni omet za notranje površine in fasade na osnovnih ometih. Močno vremensko izpostavljene in/ali barvne/sive plemenite omete moramo zaščititi z egalizacijsko barvo (osnovni/zaključni nanos).

**Lastnosti materiala:**

- Barvni pigment je obstojen na svetlobi
- ekološko priporočljiv izdelek
- Visoka paroprepustnost

**Obdelava:**



Tehnični podatki					
<b>SAP šifra:</b>	<b>2000583596</b>				
NAV-Art. Nr.:	110569	110586	110573	110578	110582
Način pakiranja					
Enota na paleto	48 EN/p				
Enota na paleto	25 kg/EN				
Barva	barvna				
Struktura ometa	V				
Zrnavnost	0 - 1 mm	0 - 1,5 mm	0 - 2 mm	0 - 3 mm	0 - 4 mm
Poraba	1,9 kg/m <sup>2</sup>	2,35 kg/m <sup>2</sup>	3,1 kg/m <sup>2</sup>	4,05 kg/m <sup>2</sup>	5,15 kg/m <sup>2</sup>
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.				
Potrebna količina vode	pribl. 7,5 kg/EN				
Spec. gostota suhe malte	pribl. 1.500 kg/m <sup>3</sup>				
Paroprepustnost $\mu$	pribl. 20				
Toplotna prevodnost $\lambda_{10, \text{suho}}$ (EN 1745:2002)	pribl. 0,47 W/mK (tablična vrednost) za P=50%				
Toplotna prevodnost $\lambda_{10, \text{suho}}$ (EN 1745:2002)	pribl. 0,54 W/mK (tablična vrednost) za P=90%				
pH-vrednost	pribl. 12				
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 J/kg K				
Tlačna trdnost (28 d)	$\leq 2,5 \text{ N/mm}^2$				
Natezna trdnost (EN 13279-2)	pribl. 0,08 N/mm <sup>2</sup>				
MG (EN 998-1)	Plemeniti omet CR-CS II - W2				
MG (EN 998-1)	W2				
Pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščitениh pred vlago.				
Temperatura podlage	$> 5 - < 30 \text{ }^\circ\text{C}$				
Odpornost na ogenj	A1 (EN 13501-1)				
Barvni odtenki	barvni razred I				



# RÖFIX 740


Barvni plemeniti omet

<b>Osnova materiala:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zračno apno</li><li>• Beli cement (brez kromatov)</li><li>• Bel, selektiran marmorni pesek</li><li>• Barvni pigmenti</li></ul>
<b>Pogoji pri izvedbi:</b>	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).
<b>Podlaga:</b>	Podlaga mora biti suha, brez prahu, nezmrznjena, 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.).
<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> Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus) <b>Beton:</b> Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus) <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> Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus) <b>Suhi osnovni ometi, ki vsebujejo mavec:</b> Primerno <b>Mavčno-kartonske plošče:</b> Glejte poglavje 4, Zaključni ometi! <b>Mavčno-vlakenne plošče (npr. Fermacell):</b> Glejte poglavje 4, Zaključni ometi!
<b>Priprava podlage:</b>	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 silikonski osnovi. Na celotno površino mavčno-kartonskih plošč nanesemo belo izravnalno maso RÖFIX, ali jih prekrivajoče enakomerno premažemo z RÖFIX, ki ga ne redčimo. Gladke betonske površine obdelamo z ustreznim gradbenim lepilom/izravnalno maso RÖFIX. 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. 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 kratkopremešamo. Izogibamo se pretiranemu mešanju.
<b>Obdelava:</b>	<b>Kot zaribani omet:</b> nanesemo s čisto, nerjavečo jekleno gladilko/gladilno žlico enakomerno v debelini zrn (brez gručastih mest in vidnih prehodov). „Nanesemo kot brizgani omet“: nanesemo z ustreznim strojem/strukturiramo. „Strukturiramo kot zaribani omet“: z ustrežno zaribalko (gladilka iz stiropora ali plastike) izdelamo predvideno strukturo. Pazimo, da strukturiranje izvedemo v pravem trenutku. Zelo je pomembno redno sprotno in končno čiščenje orodja!



## RÖFIX 740

Barvni plemeniti omet

<b>Opombe:</b>	Razlike v barvnem odtenku in vidne delovne pasove preprečimo tako, da ne delamo z različnimi gradnjami. Če zmanjka materiala in ga naknadno naročimo, morate ostanek starega mešati z novim. Mešanega materiala (staro – novo) ne uporabimo na povezanih površinah.
<b>Varnostna opozorila:</b>	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).
<b>Navodilo za uporabo:</b>	Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim. Svežo malto moramo vgraditi v 2 urah. Zelo je pomembno redno sprotno in končno čiščenje orodja! Barvni plemeniti ometi (še posebej temni barvni odtenki) so pogojno primerni za strojno brizganje. Prosimo, da možnost strojnega brizganja vedno preverite pri tehničnih svetovalcih za izdelke RÖFIX.
<b>Skladiščenje:</b>	Hraniti na suhem, na lesenih paletah. Rok uporabe je najmanj 12 mesecev. V skladu z Uredbo 1907/2006/ES, Priloga XVII, pri +20 °C, 65 % rel. zračne vlage.
<b>Izjava:</b>	



## RÖFIX 740

Barvni plemeniti 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 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.

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!