

TEHNIČNI LIST

RÖFIX 740

Barvni plemeniti omet



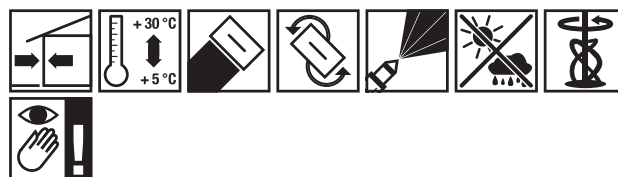
Področja uporabe

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

Izvedba



Tehnični podatki

| | |
|---|---|
| Koda artikla | 2000583596 |
| EAN | 9003304105694 |
| Embalaža |  |
| Količina na paleto | 25 kg/EN |
| Enota na paleto | 48 EN/p |
| Zrnavost | 0-1 mm |
| Struktura ometa | Za V |
| Barva | barvna |
| Izbira barve | Omejena |
| Poraba | pribl. 1,9 kg/m ² |
| Opozorilo za porabo | Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike. |
| Potrebna količina vode po enoti pakiranja | pribl. 7,5 L/EN |
| Požarna odpornost | A1 EN 13501-1 |
| Difuzija vodne pare | pribl. 20 |
| Paroprepustnost | Visoka paroprepustnost |

RÖFIX 740

Barvni plemeniti omet

| | |
|--------------------------------|--|
| Koda artikla | 2000583596 |
| Sprijemno-natezna trdnost | pribl. 0,08 N/mm ² |
| Tlačna trdnost | ≤ 2,5 N/mm ² (28 d) |
| Toplotna prevodnost | pribl. 0,47 W/mK za P=50% EN 1745:2002 pribl. 0,54 W/mK za P=90% EN 1745:2002 |
| Maltna skupina | Plemeniti omet CR-CS II - W2 EN 998-1 W2 EN 998-1 |
| pH vrednost | 12 |
| Specifična toplotna kapaciteta | pribl. 1 J/kg K |
| Specifična gostota suhe malte | pribl. 1500 kg/m ³ |
| Temperatura podlage | 5-30 °C |
| Napotki za pakiranje | V papirnatih vrečah, zaščiteneh pred vlago. |

Osnova materiala

- Barvni pigmenti
- Zračno apno
- Marmorni pesek
- Beli cement (brez kromatov)

Pogoji pri izvedbi

Med fazo obdelave 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, 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.).
Apneni osnovni ometi: Primerno
Apneno-cementni osnovni ometi: Primerno

Lahki osnovni ometi: Na izravnano podlago (Renostar®, Renoplus®)
Toplotnoizolacijski ometi: Na izravnano podlago (Renostar®, Renoplus®)
Beton: Na izravnano podlago (Renostar®, Renoplus®)
Toploizolacijski fasadni sistemi, elastične podlage: Proizvod ni primeren za te podlage.
Nebarvan stari mineralni omet: Na renovirano podlago (Renostar®, Renoplus®)
Stari omet z mineralnim premazom: Na renovirano podlago (Renostar®, Renoplus®)
Organski stari omet: Na renovirano podlago (Renostar®, Renoplus®)
Suhi osnovni ometi, ki vsebujejo mavec: Primerno
Mavčno-kartonske plošče: Glejte poglavje 4, Zaključni ometi!
Mavčno-vlaknene 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 silikonski osnovi. Na celotno površino mavčno-kartonskih plošč naneseemo belo izravnalno maso RÖFIX, ali jih prekrivajoče enakomerno premažemo z RÖFIX, ki ga ne redčimo. Gladke betonske površine obdelamo z ustreznim gradbenim

RÖFIX 740

Barvni plemeniti omet

Ipilom/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.

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. 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 vgradnjo, večkrat premešamo zaključni omet, da se izognemo posedanju granulacije izdelka. Samo na kratkopremešamo. Izogibamo se pretiranemu mešanju.

Navodilo za uporabo

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.

Izvedba

Kot zaribani omet: naneseemo s čisto, nerjavno jekleno gladilko, enakomerno, v debelini zrn(brez gručastih mest in vidnih delovnih prehodov).Strojno nanašanje izvedemo čim bolj enakomerno z ustrezno brizgalno napravo.

Kot brizgani omet: naneseemo z ustreznim strojem/strukturiramo.

Razlike v barvnem odtenku in vidne delovne prehode preprečimo tako, da ne delamo z različnimi orodji. Če zmanjka materiala in ga naknadno naročimo, morate ostanek starega mešati z novim. Mešanega materiala (staro – novo) ne uporabimo na povezanih površinah.

Kot strukturiran omet: z ustrezno zaribalko (gladilka iz stiropora ali plastike) izdelamo predvideno strukturo.

Pazimo, da strukturiranje izvedemo v pravem trenutku. Zelo pomembno je redno sprotno čiščenje orodja za strukturiranje med obdelovanjem!

Skladiščenje

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.

Label



Pravne in tehnične informacije

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

Splošna opozorila

Tehnične vrednosti se navezujejo na osnovne izdelke. Z barvanjem in niansiranjem lahko nastanejo odstopanja od tehničnih karakteristik. Pri navedbi tehničnih karakteristik gre za povprečne vrednosti. Pri premazovanju površin, ki niso navedene v tem tehničnem listu, se obrnite na našo tehnično-svetovalno službo. Barvni odtenki lahko nekoliko odstopajo pri dodatnem naročilu ali glede na barvno karto, po potrebi izdelajte vzorčno površino na gradbeni lokaciji. Podatki o trajanju sušenja in delovnih premorih veljajo za laboratorijske pogoje (+20 °C / 65 % rel. zr. vl.) in so glede na vremenske razmere na gradbišču lahko različni od navedenih.

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, določeni so bili v laboratorijskih pogojih.