



RÖFIX INNEN

Strukturni notranji 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 pripravljen tankoslojni zaključni omet v številnih velikostih zrn, strukturah in barvah. Dekorativen, abrazijsko odporen strukturni omet (polimerna smola) za notranje prostore na osnovnih ometih, izravnalnih masah in mavčno-kartonskih ploščah. Ni primeren kot redki omet (močno razredčen z vodo).“

Lastnosti materiala:

- Gibljivost na vseh treh ravneh
- Elastično (prožno)
- Odlična obdelovalnost
- Univerzalno uporabna

Obdelava:



Tehnični podatki

SAP šifra:	2000148715	2000148155	2000148104	2000148108	2000153988
NAV-Art. Nr.:	110827	113877	110839	110859	110175
Način pakiranja					
Enota na paleto	24 EN/p				
Enota na paleto	25 kg/EN				
Barva	bela				
Struktura ometa		V	V	V	Zariban/vlečen/
Zrnavost	0 - 0,5 mm	0 - 0,7 mm	0 - 1 mm	0 - 1,5 mm	0 - 1,5 mm
Poraba	pribl. 1,4 kg/m ²	pribl. 1,5 kg/m ²	pribl. 2 kg/m ²	pribl. 2,4 kg/m ²	pribl. 2,2 kg/m ²
Spec. gostota suhe malte	pribl. 1.800 kg/m ³				
Paroprepustnost μ	140				
pH-vrednost	8,5				
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K				
Natezna trdnost (EN 13279-2)	≥ 0,3 MPa				
Vodovpojnost	0,1 kg/m ² h				
Pakiranje	V reciklažnih plastičnih vedrih.				
Temperatura podlage	> 5 - < 25 °C				
Odpornost na ogenj	A2-s1-d0				
Barvni odtenki					

SAP šifra:	2000148156	2000148112	2000148111	2000150237	2000150236
NAV-Art. Nr.:	113880	110888	110887	110911	110910
Način pakiranja					
Enota na paleto	24 EN/p				
Enota na paleto	25 kg/EN				
Barva	bela				
Struktura ometa	R	V	R	V	R
Zrnavost	0 - 1,5 mm	0 - 2 mm	0 - 2 mm	0 - 3 mm	0 - 3 mm



RÖFIX INNEN

Strukturni notranji zaključni omet

SAP šifra:	2000148156	2000148112	2000148111	2000150237	2000150236
Poraba	pribl. 2,1 kg/m ²	pribl. 3 kg/m ²	pribl. 2,7 kg/m ²	pribl. 3,8 kg/m ²	pribl. 3,5 kg/m ²
Spec. gostota suhe malte	pribl. 1.800 kg/m ³				
Paroprepustnost μ	140				
pH-vrednost	8,5				
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K				
Natezna trdnost (EN 13279-2)	≥ 0,3 MPa				
Vodovpojnost	0,1 kg/m ² h				
Pakiranje	V reciklažnih plastičnih vedrih.				
Temperatura podlage	> 5 - < 25 °C				
Odpornost na ogenj	A2-s1-d0				
Barvni odtenki					

SAP šifra:	SPI-PK I	SPI-PK II	SPI-PK III	SPI-PK IV	SPI-PK V
NAV-Art. Nr.:	SPI-PK I	SPI-PK II	SPI-PK III		
Način pakiranja					
Enota na paleto	24 EN/p				
Enota na paleto	25 kg/EN				
Barva	barvna				
Struktura ometa					
Zrnavost					
Poraba	pribl. 1,4 kg/m ²				
Spec. gostota suhe malte	pribl. 1.800 kg/m ³				
Paroprepustnost μ	140				
pH-vrednost	8,5				
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K				
Natezna trdnost (EN 13279-2)	≥ 0,3 MPa				
Vodovpojnost	0,1 kg/m ² h				
Pakiranje	V reciklažnih plastičnih vedrih.				
Temperatura podlage	> 5 - < 25 °C				
Odpornost na ogenj	A2-s1-d0				
Barvni odtenki	barvni razred I	barvni razred II	barvni razred III	barvni razred IV	barvni razred V

Osnova materiala:

- Disperzijsko vezivo
- Bel, selektiran marmorni pesek
- Barvni pigmenti

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

Podlaga: Podlaga mora biti suha, nosilna in brez nečistoč, kot so prah, umazanija, alge, »cvetenje« ipd. Pri nedavno vgrajenih osnovnih ometih (npr. apneno-cementnih ipd.) moramo upoštevati čas strjevanja/sušenja po predpisih proizvajalca, tj. vsaj 2 do 3 tedne. Kontrolo podlage je treba izvesti po standardu ÖNORM B3346 oziroma DIN 18350 oziroma SIA V242.



RÖFIX INNEN

Strukturni notranji zaključni omet

Priprava podlage:	Apneni osnovni omet: Ne nanašati na te podlage Apneno-cementni osnovni omet: Primerno Lahki osnovni omet: Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus) Toplotnoizolacijski omet: Ne nanašati na te podlage 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: Na sanacijsko izravnalno maso (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:	Podlago najmanj 24 ur pred nanosom zaključnega ometa z sistemsko izpolnitvijo RÖFIX notranjo pripravo podlage s pomočjo ščetke ali valjčka nerazredčeno, jo nanesemo po celotni površini. Luščeče se in razpokane stare barve moramo mehansko odstraniti. Na izrazito peskastih, vpojnih ali različno vpojnih podlagah uporabimo ustrezen globinski predpremaz – utrjevalec podlage RÖFIX brez vsebnosti topil. Utrjevalce podlage PP 201, 301 in 401 razredčimo z vodo toliko, da podlaga globinski predpremaz dobro vpije in da se ne naredi neprekinjen film (upoštevamo tehnični list za globinski predpremaz). Neravnine v podlagi predhodno strokovno izravnamo z ustrežno izravnalno maso, na primer RÖFIX Renoplus, Renostar.
Priprava materiala:	Predpripravljeni izdelek. Po potrebi zmešamo z nekoliko vode do zelene obdelovalne konsistence. Pred vgradnjo temeljito zmešamo z ustreznim rotorskim vretenom (na počasne obrate) v embalažni posodi. 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“. Strojno nanašanje enakomerno izvedemo z ustrežno brizgalno napravo. „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!
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. Z jekleno gladilko dosežemo enakomernejši nanos kot s plastično. Razlike v barvnem odtenku in vidne delovne pasove preprečimo tako, da ne delamo z različnimi orodji. Prosimo, da upoštevate trenutno veljavne Izvedbene smernice za zaključne omete Avstrijske delovne skupnosti za omete, tehnične smernice BFS, tehnične smernice Strokovne skupnosti za disperzijske omete e.V. in IWM-smernice.
Varnostna opozorila:	Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!
Navodilo za uporabo:	Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim. Zelo je pomembno redno sprotno in končno čiščenje orodja! Med strjevanjem – še posebno pri uporabi grelnih naprav – moramo poskrbeti za dobre pogoje sušenja in strjevanja (npr. s kratkotrajnim močnim navzkrižnim zračenjem). Neposredno segrevanje ometa ni dovoljeno.



RÖFIX INNEN

Strukturni notranji zaključni omet

Skladiščenje:

Skladiščiti na hladnem, dobro zaprto, zaščiteno pred zmrzaljo.
Rok uporabe najmanj 12 mesecev.

Izjava:

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/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.

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 predstavitev 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!