



RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

Silikonsko-silikatni 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.

Vremensko odporen, fino zrnat omet za fino zaribavanje (filcanje) in modeliranje za fasadne omete in TIS-fasade, z naravno neenakomerno strukturo površine

Lastnosti materiala:

- Visoko vodoodbojno
- Visoka vremenska obstojnost
- Dobra odpornost proti močnim nalivom
- Dekorativno
- Primerno na toplotno-izolacijskih kontaktnih sistemih
- Mikroarmirano (z vlakni)

Obdelava:



Tehnični podatki			
SAP šifra:	2000296154	2000296160	2000583558
NAV-Art. Nr.:	148272	148275	148275
Način pakiranja			
Enota na paleto	24 EN/p	24 EN/p	24 EN/p
Enota na paleto	25 kg/EN		
Barva	bela		
Zrnavost	0 - 0,5 mm	0 - 0,7 mm	0 - 0,7 mm
Poraba	pribl. 1,7 kg/m²/P		
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.		
Debelina nanosa	min. 1,5 mm		
Spec. gostota suhe malte	pribl. 1.800 kg/m³		
Paroprepustnost μ	pribl. 50		
sd-vrednost	≤ 0,2 m		
pH-vrednost	pribl. 8,5		
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K		
Vodovpojnost	< 0,1 kg/m²h0,5		
Certifikat o preiskusu	Reakcija na ogenj, evropski razred A2-s1, d0 po EN 13501		
Pakiranje	V reciklažnih plastičnih vedrih.		
Temperatura podlage	> 5 - < 25 °C		
Odpornost na ogenj	A2-s1, d0 (EN13501-1)		

Osnova materiala:

- Disperzijsko vezivo
- Silikonsko vezivo
- Kalijevo vodno steklo
- 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.
Dokler se površina ne posuši do konca, jo je treba zaščititi pred zmrzaljo, izsušitvijo (neposredna izpostavljenost soncu, vetru) in pred dodatnim vlaženjem (dež).



RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

Silikonsko-silikatni zaključni omet

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. Podlaga mora ustrezati standardom ÖNORM B3346 oz. DIN 18350 oz. SIA V242. Apneno-cementne osnovne omete na TIS nanašamo v predpisani debelini nanosa po veljavnih smernicah, in tisti morajo biti suhi (sušenje najmanj 5 dni, v vlažno-hladnem vremenu pa še več).
Prprava podlage:	Apneni osnovni ometi: Ne nanašati na te podlage 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: Primerno 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: Ne nanašati na te podlage Mavčno-kartonske plošče: Ne nanašati na te podlage Mavčno-vlaknene plošče (npr. Fermacell): Ne nanašati na te podlage
Prprava podlage:	Podlago najmanj 24 ur pred nanosom zaključnega ometa obdelamo površino s sistemsko ustreznim RÖFIX predpremazom s čopičem ali valjčkom z ovčjim krznom – brez redčenja, po vsej površini in obilno. Luščeče se in razpokane stare barve moramo mehansko odstraniti. Močno peskaste osnovne omete premažemo z ustreznim globinskim utrjevalcem podlage RÖFIX na silikonski osnovi. Neravnine v podlagi predhodno strokovno izravnamo z ustrežno izravnalno maso, na primer RÖFIX Renoplus, Renostar.
Prprava 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 prekinitev, „sveže na sveže“. „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!
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 enakomerniši 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! Ta izdelek vsebuje visoko kakovosten konzervans materiala in konzervans filma. Na ogroženih objektih je treba te konzervanse po potrebi še povečati. Upoštevajte tudi tehnične smernice „Alge in glive na fasadah“ strokovnega združenja TIS, ÖAP in Skupine za kakovost TIS.



RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

Silikonsko-silikatni zaključni omet

Navodilo za uporabo:

Relativna zračna vlaga med fazo vgradnje in sušenja ne sme preseči 65%. Nizke temperature ali visoka zračna vlaga podaljšajo časovni interval strjevanja. Neenakomerno vpojna podlaga lahko vpliva na spremembe barvnega odtenka. Premočno redčenje ali obdelovanje na vetru in/ali močni sončni pripeki lahko povzroči povečano nastajanje jamic in razpok. V neugodnih vremenskih razmerah vedno poskrbimo za ustrezne zaščitne ukrepe (npr. zaščita pred dežjem) na obdelovanih ali sveže izdelanih fasadnih površinah.

Skladiščenje:

Skladiščiti na hladnem, dobro zaprto, zaščiteno pred zmrzaljo. Rok uporabe najmanj 24 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!