

RÖFiX Silikonski zaključni omet PREMIUM

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 barvnih odtenkih.
Vremensko obstojen, vodoodbojen, paroprepusten strukturni omet za grundirane ometane fasade in TIS-fasade.
Idealno za premazovanje zgradb v bližini gozdov, vode, kmetijskih površin ipd.

Lastnosti materiala:

- Visoko hidrofobiranje
- Velika izbira barvnih odtenkov
- Zmanjšuje tveganje pojava maha, alg in gliv
- Visoko vodoodbojno
- Visoka vremenska obstojnost
- Mikroarmirano (z vlakni)

Obdelava:



Tehnični podatki					
SAP šifra:	**2000148283**	**2000148281**	**2000148282**		**SKP-PK II**
NAV-Art. Nr.:	138510	138508	138509	SKP-PK I	SKP-PK II
Način pakiranja					
Enota na paleto	24 EN/p	24 EN/p	24 EN/p	24 EN/p	24 EN/p
Enota na paleto	25 kg/EN				
Barva	bela	bela	bela	barvna	barvna
Struktura ometa	V	V	V		
Zrnavost	0 - 1,5 mm	0 - 2 mm	0 - 3 mm		
Poraba	pribl. 2,4 kg/m²	pribl. 3 kg/m²	pribl. 3,8 kg/m²	pribl. 2,4 kg/m²	pribl. 2,4 kg/m²
Spec. gostota suhe malte	pribl. 1.800 kg/m³				
Paroprepustnost µ	pribl. 60				
pH-vrednost	pribl. 9				
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)				
Barvni odtenki				barvni razred I	barvni razred II

SAP šifra:	**SKP-PK III**	**SKP-PK IV**	
NAV-Art. Nr.:	SKP-PK III	SKP-PK IV	SKP-PK V
Način pakiranja			
Enota na paleto	24 EN/p		
Enota na paleto	25 kg/EN		
Barva	barvna		
Struktura ometa			



RÖFiX Silikonski zaključni omet PREMIUM

Strukturni notranji zaključni omet

SAP šifra:	SKP-PK III	SKP-PK IV	
Zrnavost			
Poraba	pribl. 2,4 kg/m²		
Spec. gostota suhe malte	pribl. 1.800 kg/m³		
Paroprepustnost μ	pribl. 60		
pH-vrednost	pribl. 9		
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)		
Barvni odtenki	barvni razred III	barvni razred IV	barvni razred V

Osnova materiala:

- Disperzijsko vezivo
- Silikonsko vezivo
- Bel, selektiran marmorni pesek

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).
Relativna zračna vlaga med fazo vgradnje in sušenja ne sme preseči 65%.

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.
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).
Kontrolo podlage je treba izvesti po standardu ÖNORM B3346 oziroma DIN 18350 oziroma SIA V242.

Priprava 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

Priprava 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 ustrezno izravnalno maso, na primer RÖFIX Renoplus, Renostar.



RÖFiX Silikonski zaključni omet PREMIUM

Strukturni notranji zaključni omet

Priprava materiala:	Predpripravljeni izdelek. Pred vgradnjo temeljito zmešamo z ustreznim rotorskim vretenom (na počasne obrate) v embalažni posodi. Po potrebi zmešamo z nekoliko vode do želene obdelovalne konsistence.
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“. „Nanesemo kot brizgani omet“: nanesemo z ustreznim strojem/strukturiramo. „Strukturiramo kot zaribani omet“: z ustrezno 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! Pri temnih, intenzivnih barvnih tonih z indeksom odboja svetlobe < 25% (HBW) proizvajalec priporoča RÖFIX SycoTec Fasadni sistem. 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.
Skladiščenje:	Skladiščiti na hladnem, dobro zaprto, zaščiteno pred zmrzaljo. Rok uporabe najmanj 24 mesecev.
Izjava:	



RÖFiX Silikonski zaključni omet PREMIUM

Strukturni notranji zaključni omet

Splošna opozorila:

S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje.
Navedbe v tem tehničnem listu so v skladu z našim tehničnem 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 dolžanvedno 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, inteziteta 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 predstavitvijo našihizdelkov, 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!