



RÖFIX FIBRA

Silikonski 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, gotov tankoslojni zaključni omet različnih granulacij, struktur in barvnih tonov.
Dekorativni strukturni omet za uporabo na pripravljenih in grundiranih fasadnih ometih in TIS-fasadah, za ročno in strojno izvedbo.

- Lastnosti materiala:**
- Dekorativno
 - Različne granulacije
 - Enostavna izvedba
 - Odličen sprijem s podlago
 - Visoka vremenska obstojnost
 - Možnost brizganja
 - Za TIS-fasade in in konvencionalne fasade
 - Ojačan z vlakni (Kevlar - tehnologija)

Izvedba:



Tehnični podatki				
SAP šifra:	2000956791	2000956490	2000956491	2000956492
Način pakiranja				
Enota na paleto	24 Kom/pal.			
Enota na paleto	25 kg/EN			
Barva	prilagodljivo			
Struktura ometa		V	V	V
Zrnavost		0 - 1,5 mm	0 - 2 mm	0 - 3 mm
Poraba		pribl. 2,4 kg/m ²	pribl. 3 kg/m ²	pribl. 3,8 kg/m ²
Nasipna gostota suhe malte	pribl. 1.800 kg/m ³			
Paroprepustnost μ	pribl. 60			
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K			
Natezna trdnost	≥ 0,3 MPa			
Certifikat o preiskusu	Reakcija na ogenj, euro razred A2-s1, d0 po EN 13501			
Pakiranje	V reciklažnih plastičnih vedrih.			
Temperatura podlage	> 5 - < 30 °C			
Odpornost na ogenj	A2-s1, d0 (EN13501-1)			

- Osnova materiala:**
- Vezivo
 - Polnila
 - Pigmenti
 - Aditivi

Pogoji pri izvedbi: Dokler se površina ne posuši do konca, jo je treba zaščititi pred zmrzaljo, poletnimi temperaturami nad 30 °C, prehitro izsušitvijo (neposredna izpostavljenost soncu, vetru) in pred naknadnim vlaženjem (dež).
Visoka zračna vlaga ali kondenzat na površini fasade trajno poslabšata sušenje fasadnega ometa, lahko tudi povzročita madeže na površini in izpiranje ometa.
Med fazo obdelovanja in sušenja temperatura okolice oz. temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °C.



RÖFIX FIBRA

Silikonski zaključni omet

Podlaga:	<p>Podlaga mora biti suha, nosilna in brez nečistoč kot so prah, saje, umazanija, alge, „cvetenje“, ipd.)</p> <p>Armirani TIS-sloji morajo biti nanešeni po veljavnih smernicah v predpisanih debelinah in biti morajo suhi (sušenje vsaj 7 dni, v vlažno-hladnem vremenu se sušenje še podaljša).</p> <p>Različno močno vpojne podlage lahko privedejo do opaznih razlik v videzu površine (npr. opazna sijoča mesta, razlike v barvnem odtenku ipd.).</p> <p>Pred nanosom zaključnega ometa podlaga ne sme zmrzniti, niti v nadaljnjih 7 urah po nanosu.</p> <p>Pred nanašanjem zaključnega ometa na osnovni omet se mora osnovni omet sušiti vsaj 7 dni/1 cm.</p>
Ustreznost podlage:	<p>Apneni osnovni ometi: Proizvod ni primeren za te podlage.</p> <p>Apneno-cementni osnovni ometi: Primerno</p> <p>Lahki osnovni ometi: Na izravnano podlago (Renostar®, Renoplus®)</p> <p>Toplotnoizolacijski ometi: Na izravnano podlago (Renostar®, Renoplus®)</p> <p>Beton: Na izravnano podlago (Renostar®, Renoplus®)</p> <p>Toploizolacijski fasadni sistemi, elastične podlage: Primerno</p> <p>Nebarvan stari mineralni omet: Na renovirano podlago (Renostar®, Renoplus®)</p> <p>Stari omet z mineralnim premazom: Na renovirano podlago (Renostar®, Renoplus®)</p> <p>Organski stari omet: Na renovirano podlago (Renostar®, Renoplus®)</p> <p>Suhi osnovni ometi, ki vsebujejo mavec: Proizvod ni primeren za te podlage.</p> <p>Mavčno-kartonske plošče: Proizvod ni primeren za te podlage.</p>
Priprava podlage:	<p>Podlago premažemo vsaj 24 ur pred nanosom zaključnega ometa s sistemsko ustreznim predpremazom.</p> <p>Močno krušljive podlage predhodno premažemo z ustreznim globinskim utrjevalcem podlage.</p> <p>Predpremaz nanese s ščetko ali valjčkom iz ovčjega krzna, po vsej površini in obilno.</p> <p>Luščeče se in razpokane stare premaze moramo mehansko odstraniti.</p> <p>Neravnine v ometni podlagi predhodno strokovno izravnamo z ustrežno izravnalno maso.</p>
Priprava materiala:	<p>Gotovi izdelek za direktno vgradnjo.</p> <p>Po potrebi dodamo nekoliko vode, da dobimo zeleno obdelovalno konsistenco.</p> <p>Pred vgradnjo v embalaži izdelek dobro premešamo, z ustreznim rotorskim vretenom in rahlimi počasnimi gibi.</p> <p>Med vgradnjo, večkrat premešamo zaključni omet, da se izognemo posedanju granulacije izdelka.</p>
Izvedba:	<p>Na povezanih delovnih površinah omet vedno nanašamo brez prekinitve, sveže na sveže.</p> <p>Kot zaribani omet: nanese s čisto, nerjavno jekleno gladilko, enakomerno, v debelini zrn (brez gručastih mest in vidnih delovnih prehodov). Strojno nanašanje izvedemo čim bolj enakomerno z ustrežno brizgalno napravo.</p> <p>Strojno nanašanje enakomerno izvedemo z ustrežno brizgalno napravo.</p> <p>Kot strukturiran omet: z ustrežno zaribalko (gladilka iz stiropora ali plastike) izdelamo predvideno strukturo.</p> <p>Pazimo, da strukturiranje izvedemo v pravem trenutku.</p> <p>Zelo pomembno je redno sprotno čiščenje orodja za strukturiranje med obdelovanjem!</p> <p>Orodje po uporabi temeljito očistiti z vodo.</p> <p>Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim.</p> <p>Visoka zračna vlaga, nizke temperature in premajhna izmenjava zraka podaljšajo trajanje strjevanja in sušenja. 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.</p> <p>V neugodnih vremenskih razmerah vedno poskrbimo za ustrezne zaščitne ukrepe (npr. zaščita pred dežjem) na obdelovanih ali sveže izdelanih fasadnih površinah.</p> <p>Pri barvnih zaključnih ometih je potrebno uporabljati ustrezne niansirane predpremake.</p>



RÖFIX FIBRA

Silikonski zaključni omet

Opozorila:	<p>Gradbene elemente in stavbno pohištvo (okna, okenski okvirji, vrata) moramo pred izvedbo zaščititi pred umazanijo oziroma poškodbami.</p> <p>Z jekleno gladilko dosežemo enakomernejši nanos kot s plastično gladilko.</p> <p>Razlike v barvnem odtenku in vidne delovne prehode preprečimo tako, da ne delamo z različnimi orodji.</p> <p>Sveže zaključne omete moramo v fazi sušenja, dokler se popolnoma ne presušijo, zaščititi pred neugodnimi vremenskimi vplivi, kot so zmrzal, neposredna sončna pripeka, veter, dež ipd., z ustreznimi fasadnimi mrežami.</p> <p>Nizke temperature in visoka zračna vlaga podaljšujejo čas sušenja.</p> <p>Fasadne površine zahtevajo redno nego ne glede na to, ali vsebujejo biocide proti razraščanju mikroorganizmov ali ne.</p> <p>Pri temnih, intenzivnih barvnih odtenkih z indeksom odboja svetlobe < 25 HBW priporočamo Sycotec fasadni sistem. Za nasvet se obrnite na našo tehnično-svetovalno službo.</p> <p>Osnovni omet mora imeti tlačno trdnost vsaj 1,5 N/mm². Ne uporabljati na vlažnih podlagah in na vodoravnih površinah, ki so izpostavljene obremenitvam z vodo. Zaradi različnih vremenskih pogojev in pogojev na objektu ne moremo jamčiti za sušenje površine brez madežev.</p> <p>Zaradi uporabe naravnih surovin so možne manjše razlike v barvnih odtenkih.</p> <p>Na povezanih delovnih površinah zato uporabimo pri barvnih zaključnih ometih material iz istega naročila/dobave. V primeru ponovnega naročila je treba navesti gradbišče in čas prvega naročila. Materiali s prekoračenim rokom skladiščenja imajo lahko drugačen odtenek barve. Pred uporabo obvezno preverite barvni odtenek, poznejših reklamacij ne moremo upoštevati.</p> <p>Vremenske obremenitve, intenziteta UV-sevanja in vpliv zračne vlage sčasoma spremenijo fasadno površino. Možne so vidne spremembe barvnega odtenka. Na ta proces spreminjanja videza vplivajo lastnosti materiala in pogoji na objektu.</p> <p>Če se premazi še niso dokončno presušili, dodatna obremenitev z vodo (npr. rosa, megla/dež) raztopi pomožna sredstva iz premaza, ki se nato naložijo na površini premaza. Viden učinek je odvisen od intenzitete barvnega odtenka, vendar ne vpliva na kakovost izdelka. Neželeni učinki izginejo v teku nadaljnje izpostavljenosti vremenskimi vplivom.</p> <p>Vsebnost HOS (VOC) v skladu z Direktivo 2004/42/ES, kat. A/c, maks. 40 g/l. Ta proizvod vsebuje < 10 g/l HOS (VOC).</p>
Varnostna opozorila:	Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!
Skladiščenje:	Hraniti v zaprtih prostorih, na hladnem, a brez zmrzovanja in v dobro zaprti embalaži. Zaščititi pred direktno sončno svetlobo. Rok uporabe najmanj 24 mesecev.
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, aktualnost in popolnost niti ne odgovarjamo za nadaljnje odločitve uporabnika. Navedbe same po sebi niso podlaga za pravno razmerje ali druge dodatne obveznosti – navedbe v tem katalogu nas pravno ne zavezujejo. Kupec/stranka mora vedno sam preizkusiti izdelek, ali ta ustreza predvidenemu namenu uporabe. 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.