



RÖFIX SP

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. Mineralen, paroprepusten strukturni zunanji omet za ometane in TIS fasade. Z dodatkom visoko kakovostnega biocidnega konzervansa materiala in konzervansa filma.

Lastnosti materiala:

- Visoka paroprepustnost
- Primerno na toplotno-izolacijskih kontaktnih sistemih
- Mikroarmirano (z vlakni)

Obdelava:



| Tehnični podatki | | | | | |
|---------------------------|--|------------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------|
| SAP šifra: | 2000148051 | 2000148053 | 2000148057 | 2000148056 | 2000148059 |
| NAV-Art. Nr.: | 110374 | 110386 | 110395 | 110394 | 110418 |
| Način pakiranja | | | | | |
| Enota na paleto | 24 EN/p | | | | |
| Enota na paleto | 25 kg/EN | | | | |
| Barva | bela | | | | |
| Struktura ometa | V | V | V | R | V |
| Zrnavost | 1 - 1 mm | 1,5 - 1,5 mm | 2 - 2 mm | 2 - 2 mm | 3 - 3 mm |
| Poraba | pribl. 2 kg/m ² | pribl. 2,4 kg/m ² | pribl. 3 kg/m ² | pribl. 2,7 kg/m ² | pribl. 3,8 kg/m ² |
| Spec. gostota suhe malte | pribl. 1.800 kg/m ³ | | | | |
| Paroprepustnost μ | pribl. 40 | | | | |
| pH-vrednost | pribl. 10,5 | | | | |
| Spec. toplotna kapaciteta | pribl. 1 J/kg K | | | | |
| Vodovpojnost | < 0,15 kg/m ² h0,5 | | | | |
| Certifikat o preiskusu | Reakcija na ogenj, evropski razred A2-s1, d0 po EN 13501 | | | | |
| Pakiranje | V reciklažnih plastičnih vedrih. | | | | |
| Temperatura podlage | > 8 - < 25 °C | | | | |
| Odpornost na ogenj | A2-s1, d0 (EN13501-1) | | | | |

Osnova materiala:

- Disperzijsko 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 +8 °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%.



RÖFIX SP

Strukturni notranji zaključni omet

| | |
|----------------------------|---|
| Podlaga: | <p>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.</p> <p>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).</p> |
| Priprava podlage: | <p>Apneni osnovni ometi: Ne nanašati na te podlage</p> <p>Apneno-cementni osnovni ometi: Primerno</p> <p>Lahki osnovni ometi: Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus)</p> <p>Toplotnoizolacijski ometi: Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus)</p> <p>Beton: Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus)</p> <p>Toploizolacijski fasadni sistemi, toplotno izolacijski ometi, elastične podlage: Primerno</p> <p>Nebarvan stari mineralni omet: Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus)</p> <p>Stari omet z mineralnim premazom: Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus)</p> <p>Organski stari omet: Ne nanašati na te podlage</p> <p>Suhi osnovni ometi, ki vsebujejo mavec: Ne nanašati na te podlage</p> <p>Mavčno-kartonske plošče: Ne nanašati na te podlage</p> <p>Mavčno-vlaknene plošče (npr. Fermacell): Ne nanašati na te podlage</p> |
| Priprava podlage: | <p>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.</p> <p>Luščeče se in razpokane stare barve moramo mehansko odstraniti.</p> <p>Močno peskaste osnovne omete premažemo z ustreznim globinskim utrjevalcem podlage RÖFIX (na primer mineralnim RÖFIX PP 201 SILCA LF na apneno-cementnem ometu ali RÖFIX PP 301 HYDRO LF na mavčnih in apneno-cementnih podlagah).</p> <p>Neravnine v podlagi predhodno strokovno izravnamo z ustrežno izravnalno maso, na primer RÖFIX Renoplus, Renostar.</p> |
| Priprava materiala: | <p>Predpripravljeni izdelek.</p> <p>Po potrebi zmešamo z nekoliko vode do zelene obdelovalne konsistence.</p> <p>Pred vgradnjo temeljito zmešamo z ustreznim rotorskim vretenom (na počasne obrate) v embalažni posodi.</p> <p>Med obdelovanjem moramo delovno mešanico ometa večkrat premešati, da se na dnu ne naberejo zrna.</p> |
| Obdelava: | <p>Kot zaribani omet: nanesemo s čisto, nerjavečo jekleno gladilko/gladilno žlico enakomerno v debelini zrn (brez gručastih mest in vidnih prehodov).</p> <p>Na povezanih delovnih površinah omet vedno nanašamo brez prekinitve, „sveže na sveže“.</p> <p>„Nanesemo kot brizgani omet“: nanesemo z ustreznim strojem/strukturiramo.</p> <p>„Strukturiramo kot zaribani omet“: z ustrežno zaribalko (gladilka iz stiropora ali plastike) izdelamo predvideno strukturo.</p> <p>Pazimo, da strukturiranje izvedemo v pravem trenutku.</p> <p>Zelo je pomembno redno sprotno in končno čiščenje orodja!</p> |
| Opombe: | <p>Debelina tankoslojnih zaključnih ometov: te nanesemo v debelini največjega zrna.</p> <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.</p> <p>Razlike v barvnem odtenu in vidne delovne pasove preprečimo tako, da ne delamo z različnimi orodji.</p> <p>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.</p> |



RÖFIX SP

Strukturni notranji zaključni omet

| | |
|-----------------------------|---|
| Varnostna opozorila: | <p>Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!</p> <p>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.</p> |
| Navodilo za uporabo: | <p>Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim.</p> <p>Zelo je pomembno redno sprotno in končno čiščenje orodja!</p> <p>Pri temnih, intenzivnih barvnih tonih z indeksom odboja svetlobe < 20 % ali pri žlebičasti strukturi ometa proizvajalec priporoča RÖFIX SycoTec Fasadni sistem. Povprašajte pri tehnično-svetovalni službi RÖFIX.</p> <p>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.</p> <p>Relativna zračna vlaga med fazo vgradnje in sušenja ne sme preseči 65%.</p> |
| Skladiščenje: | <p>Skladiščiti na hladnem, dobro zaprto, zaščiteno pred zmrzaljo.</p> <p>Rok uporabe najmanj 24 mesecev.</p> |
| Izjava: | |



RÖFIX SP

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 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 predstavitevjo 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!