



ROFIX 773

Srednjeslojni zaključni omet

Pravne in tehnične informacije:

Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, skladnosti splošnimi in posebnimi standardi države (UNI, ONORM, SIA itd.) ter priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj (npr. SMGV, OAP, QG-WDS).

Področja uporabe:

Tovarniško pripravljena malta za plemeniti praskani omet CR-CS II-W2 po EN 998-1. Mineralni, hidrofobirani srednjeslojni kamnitozrnati omet za izdelavo fasadnega ometa s praskano strukturo na apneno-cementnih osnovnih ometih in toplotnoizolacijskih kontaktnih sistema. Na zahtevo so možne individualne prilagodbe tega naravnega gradbenega proizvoda, na primer regionalne sejalne linije, dodatek železovega sijajnika, dodatek barvnih zrn, na željo brez biocidov ipd.

Ni primerno za območje do pribl. 10 cm nad zgornjo linijo terena (podzidek, balkon, terasa, ipd.). Ta alkalni zaključni omet z najvišjo stopnjo zdržljivosti in odpornosti se samodejno čisti pod vremenski vplivi na osnovi „HIDROAKTIVNE“-zasnove uspešno preprečuje površinsko kondenzacijo. HIDROAKTIVNE pomeni, da se vodna para kondenzira v porah semega ometa in se tako ne koncentrira na površini fasade, kot je to značilno za visoko hidrofobne omete s površinskim filmom. Poleg tega ima omet ROFIX 773 Stonelinze zelo naraven, minerslen videz in odlično posnema optiko naravnega kamna brez fug. In primerno za toplotnoizolacijske kontaktne sisteme iz mineralne pene.

Lastnosti materiala:

- Osnovna sestava z dodatki proti algam in glivam
- Mineralna, matirana značilnost površine,
- Primerno na toplotno-izolacijskih kontaktnih sistemih
- Ne razpade

Obdelava:



Tehnični podatki				
SAP šifra:	2000151605	2000151606	2000151376	2000151377
NAV-Art. Nr.:	136167	136168	128122	128123
INFO	Zunaj (z biocidom)	Zunaj (z biocidom)		
Način pakiranja				
Enota na paleto	48 EN/p	48 EN/p	48 EN/p	48 EN/p
Enota na paleto	25 kg/EN			
Barva	bela			
Zrnavost	2 mm	4 mm	2 mm	4 mm
Poraba	pribl. 1,4 kg/m ² /mm			
Izkoristek	pribl. 1,8 m ² /EN	pribl. 1,3 m ² /EN	pribl. 1,8 m ² /EN	pribl. 1,3 m ² /EN
Navodilo za uporabo	Pri prvem nanosu in pri velikih površinah naredimo vzorčne površine. Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.			
Potrebna količina vode	pribl. 7,3 l/EN			
Spec. gostota suhe malte	pribl. 1.498 kg/m ³			
Toplotna prevodnost λ10,suho (EN 1745:2002)	pribl. 0,61 W/mK (tablična vrijednost)			
Toplotna prevodnost λ10,suho (EN 1745:2002)	pribl. 0,66 W/mK (tablična vrijednost)			
pH-vrednost	pribl. 12			
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 J/kg K			
Tlačna trdnost (28 d)	3 N/mm ²			
Upogibno-natezna trdnost	≥ 1 N/mm ²			



ROEFIX 773

Srednjelosjni zaključni omet

Tehnični podatki				
SAP šifra:	2000151605	2000151606	2000151376	2000151377
MG (EN 998-1)	Plemeniti omet CR-CS II - W2, W2			
Paroprepustnost μ (EN 1745:2002)	15/35 (tabelarna vrednost)			
Pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščitene pred vlago.			
Temperatura podlage	> 5 - ≤ 30 °C			
Odpornost na ogenj	A2			

- Osnova materiala:**
- Hidrat belega apna (CL90)
 - Beli cement (brez kromatov)
 - Latentno hidravlično vezivo
 - Selektirane sejalne linije (npr, bel marmorni pesek v serijskem proizvodu)

Pogoji pri izvedbi: Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °C ali nad +30°C. Dokler se površina ne posuši do konca, jo je treba zaščititi pred zmrzaljo, izsušitvijo (neposredna izpostavljenost soncu, vetru) in pred dodatnim vlaženjem (dež). Pri zelo nizkih temperaturah omet se ne veže zadostno in pri zelo visokih temperaturah obstaja nevarnost izgube vlažnosti in nenekamerne strukturne slike.

Podlaga: Podlaga mora biti čista, trdna, suha, brez prahu, nosilna in brez cvetenja, ločilnih sredstev in nečistoč vseh vrst. Apneno-cementne osnovni ometi, morajo biti dovolj suhi in razbremenjeni napetosti- praviloma morajo biti vsaj 3 tedne v dobrih pogojih sušenja, v vlažno-hladnem vremenu pa ustrezno starejši. Tlačna trdnost osnovnega ometa mora znašati vsaj 2,5 N/mm². Apneno-cementni osnovni ometi na TIS morajo biti naneseni v predpisani debelini nanosa po veljavnih smernicah in morajo biti suhi (sušenje najmanj 5 dni, v vlažno-hladnem vremenu pa še več). Armirani osnovni ometi so lahko naneseni, kot je to običajno za tankoslojne omete, z ravno gladilko in jih ni treba dodatno narebriti z zobato gladilko

Priloga podlage:

- Apneni osnovni ometi:** Ne nanašati na te podlage
- Apneno-cementni osnovni ometi:** Primerno
- Lahki osnovni ometi:** Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus)
- Toplotnoizolacijski omet:** Ne nanašati na te podlage
- Beton:** Na sanacijsko izravnalno maso (Renostar, Renoplus)
- Toplotnoizolacijski fasadni sistemi, toplotno izolacijski ometi, elastične podlage:** Na srednjelosjne sisteme (Unistar)
- Nebarvan stari mineralni omet:** Primerno
- Stari omet z mineralnim premazom:** Primerno
- Organski stari omet:** Ne nanašati na te podlage
- 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

Priloga podlage: Površinsko poškodovani ometi lako se utrdijo z utrjevalcem podlage, vendar tlačna trdnost s tem ne more biti dosežena. Osnovne omete naredimo bolj hrapave z mrežasto gladilko. Gladke betonske površine predhodno premažemo s gradbenim lepilom /izravnalno maso ROEFIX

Priloga materiala: V čisto delovno posodo pripravimo čisto vodo in ji dodamo suho maltno zmes ter zmešamo z močnim mešalnikom (rotorsko vreteno) do homogene zmesi. Temperatura dodane vode ne sme biti višja od +25 °C.



RÖFIX 773

Srednjeslojni zaključni omet

Obdelava:	<p>Praskani omet se nanaša v dveh slojih. 1. sloj se nanaša v debelini zrna, vendar ne posnamemo ostro prek zrn. Posebej je potrebno paziti na robovih zgradbe in na priključkih, da se omet dobro pritisne na podlago.</p> <p>Nanos drugega sloja izvedemo potem, ko se je prvi sloj začel sušiti - v idealnem primeru naslednjega dne. Idealno je, da proizvod nanesemo s strojem za izdelavo finega ometa pokrivno po vsej površini in nato prečešemo v eni sami smeri z RÖFIX R16 Zobato gladilko, da dobimo enakomerno debelino nanosa 6 do 8 mm (glede na debelino zrn). Z gladtko stranjo gladilke takoj nato zagladimo postrojene zobate grebene vse v isti smeri, da preprečimo zračne žepe ali morebitne vdrtine v ometu. S porezovalno letvijo popolnoma izravnom površino in jo nato še na fino prečešemo s koničato zobato gladilko (na primer RÖFIX S6), katero razkrijemo in popravimo morebitne zadnje zračne žepke. Fino nazobljeno površino pustimo v tem stanju, da se strdi.</p> <p>Ko je omet pridobil dovolj začetne trdnosti (12 - 24 ur, pri 20°C/65%b RZV, v vročem vetrovnem vremenu nekoliko prej) zračni vlažnosti, pri toplem, vetrovnem vremenu malo prej), površino spraksamo s praskalnim orodjem-preporočamo RÖFIX Schleifwunder „tip: praskalke: srednja“.</p> <p>Pravilen trenutek za praskanje je, ko se omet ne lepi več na praskalno orodje. Če čakamo predlogo, omet preveč otrdi in nato moramo uporabiti veliko več moči za praskanje. Vsako zaključeno površino vedno odbelamo in dokončamo i popravimo. Sveže spraskano površino natančno pometemo z mehko metlico do čistega in takoj popravimo na mestih, kjer je to morda še potrebno.</p>
Opombe:	<p>Gradbene elemente in stavbno pohoštvo (okna, okenski okvirji, vrata) moramo pred izvedbo zaščititi pred umazanijo oziroma poškodbami.</p> <p>Če zmanjka materiala in ga naknadno naročimo, morate ostanek starega mešati z novim. Mešanega materiala (staro – novo) ne uporabimo na povezanih površinah.</p>
Varnostna opozorila:	<p>Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!</p> <p>Drugi gradbeni deli (npr. vezne površine steklo- in alu-površine) so do zadostnega karboniziranja pred odtekajočo deževnico konstruktivno zaščiteni (nevarnost opeklin v prvih tednih).</p>
Navodilo za uporabo:	<p>Svežo pripravljeno lepilno malto je potrebno vgraditi v 2 urah.</p> <p>Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala z svežim.</p> <p>Praskane omete (kamnitozrnate omete) običajno ne prebarvamo.</p> <p>Vedno nanesite celotno območje fasade. Poskrbite za zadostno število osebja (posebej pri velikih površinah) za strikturiranje in praskanje.</p>
Skladiščenje:	<p>Hraniti na suhem, na lesenih paletah.</p> <p>Max. Rok skladiščenja: 1 mesecev</p>



RÖFIX 773

Srednjeslojni 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.

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!