

TEHNIČNI LIST

RÖFIX 750

Grobo zrnati zaključni omet



Področja uporabe

Tovarniško prpravljen plemeniti omet CP po EN 998-1. Mineralni zaključni omet značilnega srednjegrobega videza za nametavanje z zidarsko žlico, primeren za ometane in TIS-fasade ter notranje stene. Na voljo v 2 različnih zrnavostih in v definiranih barvnih odtenkih po trenutno veljavni barvni karti. RÖFIX 750 Srednjegrobi omet za zidarsko žlico, sivi NI primeren za TIS! Fasade s plemenitim ometom, ki so močno vremensko izpostavljene, z barvnim pigmentom in izvedene na TIS, zahtevajo paroprepusten in vodoodbojen barvni premaz.


Lastnosti materiala

- Dekorativno
- Enostavna vgradnja z zidarsko žlico
- Dobra oprijemljivost
- Primerno na toplotno-izolacijskih kontaktnih sistemih.

Izvedba



Tehnični podatki

Koda artikla	2000952163	2000952164	2000952165	2000952166
EAN	9003304506248	9003304506255	9003304506262	9003304506279
Embalaža				
Količina na paleto	25 kg/EN			
Enota na paleto	48 EN/p			
Zrnavost	4-7 mm	7-10 mm	4-7 mm	7-10 mm
Barva	siva		bela	
Izbira barve	Omejena			
Poraba	pribl. 10 kg/m ²			
Opozorilo za porabo	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 po enoti pakiranja	pribl. 9,2 L/EN			
Požarna odpornost	A1 EN 13501-1			
Difuzija vodne pare	pribl. 20			
Paroprepustnost	Visoka paroprepustnost			
Sprijemno-natezna trdnost	pribl. 0,08 N/mm ²			

RÖFIX 750

Grobo zrnati zaključni omet

Koda artikla	2000952163	2000952164	2000952165	2000952166
Tlačna trdnost	≤ 3 N/mm ² (28 d)			
Toplotna prevodnost	pribl. 0,45 W/mK za P=50% EN 1745:2002 pribl. 0,49 W/mK za P=90% EN 1745:2002			
Maltna skupina	Plemeniti omet CR-CS II - W2 EN 998-1			
Specifična toplotna kapaciteta	pribl. 1 J/kg K			
Specifična gostota suhe malte	pribl. 1260 kg/m ³			
Temperatura podlage	5-30 °C			
Napotki za pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščitene pred vlago.			

Osnova materiala

- Plovčev granulat
- Barvni pigmenti
- Zračno apno
- Cement

Pogoji pri izvedbi

Med fazo obdelave 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).

Podlaga

Podlaga mora biti suha, brez prahu, nezmrznjena, vpojna, ravna, ustrezno groba in nosilna ter brez cvetenja in ločilnih sredstev – opaznega olja ipd. Apneno-cementne osnovne omete lahko omečemo, ko se strdijo. Različno močno vpojne podlage lahko privedejo do opaznih razlik v videzu površine (npr. opazna sijoča mesta, razlike v barvnem odtenku ipd.). Mineralne lepilne in armirne malte na TIS nanašamo v predpisani debelini nanosa po veljavnih smernicah, (sušenje najmanj 5 dni, v vlažno-hladnem vremenu pa še več).

Beton: Na kontaktni premaz (R55/R57 sveže na sveže)

Priprava podlage

Močno vpojne osnovne omete (razen mavčnih ometov) enakomerno navlažimo z vodo ali izvedemo ustrezen predpremaz za izenačitev vpojnosti osnovnega ometa. Močno peskaste osnovne omete premažemo z ustreznim globinskim utrjevalcem podlage RÖFIX na silikonski osnovi. Pri TIS nanesemo potem ko se posuši vsepovršinski armirani nanos, še RÖFIX Sistemsko lepilo v debelini nanosa okoli 1 mm. Nadaljujemo sveže na sveže. Osnovne omete naredimo bolj hrapave z mrežasto gladilko.

Priprava 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. Po mešanju pustimo, da zmes počiva 10 minut (da dozori). Nato jo še enkrat kratko premešamo. Med vgradnjo, večkrat premešamo zaključni omet, da se izognemo posedanju granulacije izdelka. Pri barvnih ometih moramo potrebno količino za povezane dele fasade vedno zmešati vso naenkrat, da je zagotovljen enoten barvni odtenek.

Navodilo za uporabo

Svežo malto moramo vgraditi v 2 urah. 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 neugodnem vremenu (vročina, močan veter, fen) ali zelo

ROFIX 750

Grobo zrnati zaključni omet

vpojni podlagi naknadno vlažimo z vodo. Barvni zaključni premazi so dovoljeni šele po popolni strditvi in presušitvi. To pomeni po kakih 7 do 10 dneh po ometavanju, še bolje po 2 do 3 tednih (odvisno od vremenskih razmer).

Izvedba

Namečemo z ustrezno zidarsko žlico.

Enakomeren nanos brez gručastih mest izdelujemo od zgoraj navzdol, omet zahteva izkušenega delavca, saj je tehnika ometavanja odločilna za strukturo.

Na povezanih delovnih površinah omet vedno nanašamo brez prekinitve, sveže na sveže.

Gradbene elemente in stavbno pohištvo (okna, okenski okvirji, vrata) moramo pred izvedbo zaščititi pred umazanijo oziroma poškodbami. Če zmanjka materiala in ga naknadno naročimo, morate ostanek starega mešati z novim.

Mešanega materiala (staro – novo) ne uporabimo na povezanih površinah. Prosimo, bodite pozorni tudi na 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.

Skladiščenje

Hraniti na suhem, na lesenih paletah.

Rok uporabe je najmanj 12 mesecev. V skladu z Uredbo 1907/2006/ES, Priloga XVII, pri +20 °C, 65 % rel. zračne vlage.

Certifikati



Label



Pravne in tehnične informacije

Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, skladno s splošnimi in posebnimi standardi države ter priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj.

Splošna opozorila

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.

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, določeni so bili v laboratorijskih pogojih.