

## TEHNIČNI LIST 08.03.04-SLV



# FINI Omet 1,0 mm

## Vodoodbojen bel zaključni omet

### 1. Opis, uporabnost

FINI Omet 1,0 mm je tankoslojni apnenocementni omet namenjen finemu izravnavanju oziroma glajenju fasadnih in notranjih zidnih površin. Vgradimo ga lahko na vse vrste klasičnih grobih apnenocementnih in apnenih ometov, na toplotnoizolacijske, sanirne, renovirne in mineralne dekorativne omete, na osnovni omet fasadnih toplotnoizolacijskih sistemov JUBIZOL S, JUBIZOL MP in JUBIZOL ML, dobro pa se oprime tudi starih, že zglajenih ometanih površin. FINI Omet 1,0 mm lahko na fasadi ali na notranji zidni površini uporabimo kot zaključni omet, ki ga lahko barvamo ali dodatno hidrofobiramo (priporočamo JUBOSIL Hydrophob), lahko pa je kvalitetna podlaga za vgradnjo vseh vrst tankoslojnih dekorativnih ometov. Običajna debelina nanosa za FINI Omet 1,0 mm je 3 do 6 mm in ga nudimo le v naravno beli barvi. Odlikuje ga izjemno visoka vodoodbojnost in dobra paroprepustnost ter kljub visoki trdnosti sorazmerno nizek elastični modul. Odporen je na učinkovanje dimnih plinov in ultravijoličnih žarkov in obstojen tudi v izjemno neugodnih eksploatacijskih pogojih.

### 2. Barvni odtenki

- naravno bela (odtenek 1001)

### 3. Tehnični podatki

Embaliranje		20 kg
Gostota		~2 kg/dm <sup>3</sup>
Redčenje z vodo		~30 %
debelina nanosa		~1,0 mm
čas sušenja T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %	suho na otip	~6 h
	Da je dosežena odpornost pred izpiranjem s padavinsko vodo	~24 h
povprečna poraba		~1,3 kg/m <sup>2</sup>
paraprepustnost EN ISO 7783-2	koeficient $\mu$	<20
	vrednost Sd (d = 100 $\mu$ m)	<0,12 m razred 1
Navzemanje vode w <sub>24</sub> (EN 1062-3)		<0,2 kg/m <sup>2</sup> *h <sub>0,5</sub>
Navzemanje vode razred		class W2
Tlačna trdnost (EN 1015-11)		>2 MPa
Razred tlačne trdnosti		CS II
Sprijemna trdnost (EN 1015-12)		0,2 MPa 100 % B B ... porušitev v ometu
Sprijemna trdnost po staranju (EN 1015-21)		0,2 MPa 100 % B B ... porušitev v ometu
Odziv na ogenj		A1
Toplotna prevodnost		0,93 W/mK

### 4. Pogoji vgradnje

Temperatura zraka in zidne podlage naj ne bo nižja od +5 °C in ne višja od +30 °C, relativna vlažnost zraka pa ne višja od 80 %. Fasadne površine pred soncem, vetrom in padavinami zaščitimo z zavesami, kljub taki zaščiti pa v dežju, megli ali ob močnem vetru ( $\geq 30$  km/h) ne delamo.

### 5. Priprava podlage

Podlaga mora biti trdna, suha in čista, brez slabo vezanih delcev, prahu, v vodi lahko topnih soli, mastnih oblog in druge umazanije. Prah in drugo neoprijeto umazanijo posesamo ali odstranimo z ometanjem. Z že prebarvanih površin odstranimo vse barvne nanose in opleske. Z zidnimi plesnimi okužene površine pred nanosom izravnalne mase obvezno dezinficiramo.

Novovgrajene omete pred nanosom finega ometa sušimo oziroma zorimo za vsak cm debeline vsaj 7 do 10 dni (navedeni časi sušenja podlage veljajo za normalne pogoje: T = +20 °C, rel. zr. vl. = 65 %).

Na podlago pred vgradnjo finih ometov ne nanašamo nobenih osnovnih premazov, v pogojih hitrega sušenja jo dan pred tem le dobro navlažimo.

### 6. Priprava maltne zmesi za vgradnjo

Maltno zmes pripravimo v betonskem mešalcu ali v primerni posodi (če mešamo z električnim mešalom ali ročno)

tako, da vsebino vreče (20 kg) stresemo v želeni konsistenci oziroma tehniki nanašanja primerno (čim manjšo) količino vode (približno 4,5 do 6 l). Mešamo dokler zmes ni homogena. Počakamo 10 minut, da masa nabrekne, in jo ponovno dobro premešamo. Če je potrebno, dodamo še nekoliko vode.

V normalnih pogojih (T = +20 °C, rel. zr. vl. = 65 %) je pripravljena maltna zmes uporabna do 2 uri.

## 7. Vgradnja maltne zmesi

Maltno zmes vgradimo v 3 do 6 mm debelem sloju. Nanašamo jo ročno – z nerjavečo jekleno, leseno ali plastično gladilko, ali strojno – z brizganjem – uporabni so agregati za strojni nanos finih maltnih mešanic. Optimalne parametre za brizganje določimo s poskušanjem, pri čemer upoštevamo navodila proizvajalcev strojne opreme. Za razvlačenje mase po obdelovani ploskvi in odvzemanje odvečne mase ne glede na način nanašanja uporabimo nerjavečo jekleno, leseno ali plastično gladilko, s katero skušamo površino čim bolj zgladiti.

Ko vgrajena maltna zmes zaradi izgube vode nekoliko otrdi, površino med vlaženjem z vodo z leseno, stiroporno ali plastično gladilko zgladimo, tako da pridobi čimbolj enakomeren in fino hrapav videz. Manjše površine lahko z nerjavečo jekleno gladilko tudi zalikamo.

V neugodnih vremenskih razmerah – v pogojih prehitrega sušenja – omet vsaj en dan po vgradnji negujemo z vlaženjem.

Orodje takoj po uporabi temeljito operemo z vodo.

## 8. Vzdrževanje in obnavljanje obdelanih površin

Obdelane površine kakega posebnega vzdrževanja ne potrebujejo. Neoprijet prah in drugo neoprijeto umazanijo lahko ometemo, posesamo ali umijemo z vodo. Oprijet prah in trdovratnejše madeže odstranimo z rahlim drgnenjem z mehko krtačo namočeno v raztopino običajnih univerzalnih gospodinjskih čistil, potem površino speremo s čisto vodo.

## 9. Skladiščenje, transportni pogoji in trajnost

Med transportom izdelek zaščitimo pred navlaženjem. Skladiščenje v suhih in zračnih prostorih, izven dosega otrok. Trajnost pri skladiščenju v originalno zaprti in nepoškodovani embalaži: najmanj 6 mesecev.

## 10. Druge informacije

Tehnična navodila v tem prospektu so dana na osnovi naših izkušenj in s ciljem, da se pri uporabi izdelka dosežejo optimalni rezultati. Za škodo, povzročeno zaradi napačne izbire izdelka, zaradi nepravilne uporabe ali zaradi nekvalitetnega dela, ne prevzemamo nikakršne odgovornosti.

Varnostni ukrepi: Upoštevajte navodila na varnostnem listu izdelka.

Ta tehnični list dopolnjuje in zamenjuje vse predhodne izdaje, pridržujemo si pravico do morebitnih poznejših sprememb in dopolnitev.

Oznaka in datum izdaje: TRC-048/17-pek, 26.06.2017