

TEHNIČNI LIST 15.02.02-SLV



JUBOSAN Sanirni omet W130

Sanirni omet

1. Opis, uporabnost

JUBOSAN Sanirni omet W130 je na osnovi hidravličnih veziv izdelana suha industrijsko pripravljena maltna mešanica, namenjena vgradnji na vlažne zidove namesto starih odstranjenih, poškodovanih in presoljenih ometov. V vseh lastnostih ustreza zahtevam WTA (Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e.V.). Močno porozen (oblika in velikost por v ometu povsem onemogočata kapilarne pojave), paropropusten in vodoodbojen JUBOSAN Sanirni omet W130 dopušča v porah kopičenje velikih količin soli. Dokler pore s solmi niso zapolnjene, je ne glede na stopnjo vlage v zidu njegova površina suha, zato je nanj možno brez težav vgraditi različne dekorativne omete ali pa ga prebarvati.

2. Tehnični podatki

Embaliranje		12 kg
Prostorninska masa otrdele malte		~0,9 kg/dm ³
Redčenje z vodo - masno		~42 %
Povprečna poraba		~6,7 kg/m ² /cm
Čas sušenja T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %	Suho na otip	~6 h
	Da je dosežena odpornost pred padavinsko vodo	~24 h
paraprepustnost EN ISO 7783-2	koeficient μ	<15
	vrednost Sd (d = 50 mm)	<0,6 m
Kapilarno navzemanje vode - število		>0,3 kg/m ²
Kapilarno navzemanje vode - razred		W1
Tlačna trdnost (EN 1015-11)		>2,5 MPa
Razred tlačne trdnosti (EN 1015-11)		CS II

Oprijem na beton (EN 1015-12)	>0,3 MPa 60 % B, 40 % C C B ... porušitev v ometu C ... porušitev v testni podlagi
Upogibna trdnost	>1,4
Razmerje med tlačno in upogibno trdnostjo	<3
Količina zračnih por v sveži malti	>25 %
Poroznost otrdele malte (WTA 6.3.9)	>40 %
Odpornost na izsoljevanje	odporen
Odziv na ogenj	NPD
Toplotna prevodnost λ	~0,83 W/mK; P=50% (EN 1745)

3. 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 (≥ 30 km/h) ne delamo.

4. Priprava podlage

Podlaga je JUBOSAN Podložni omet W120, ki ga dan pred vgradnjo JUBOSAN Sanirni omet W130 dobro navlažimo z vodo, v vročem in vetrovnem vremenu pa vlaženje po potrebi ponovimo uro ali dve pred pričetkom ometavanja.

5. Priprava maltne zmesi za vgradnjo

Maltno zmes pripravimo v betonskem mešalcu, tako da vsebino vreče (12 kg) vsujemo v približno 5 l vode. Po 3 minutah mešanja preverimo konsistenco zmesi in, če je potrebno, med nadaljnjim mešanjem dodamo še do 1 l vode. Primerno konsistenco smo dosegli v trenutku, ko z zidarske žlice nagnjene pod kotom 45 ° malta ravno več ne zdrsne. Optimalni skupni čas mešanja je 5 minut, v nobenem primeru pa naj ne bo daljši od 7 minut.

V normalnih pogojih ($T = +20$ °C, rel. zr. vl. = 65 %) je pripravljena maltna zmes uporabna približno 1,5 ure.

6. Vgradnja maltne zmesi

Malto nanašamo z zidarsko žlico, običajno v debelini 2 do 4 cm, v enem sloju največ v debelini 3 cm. Debelino nanosa uravnavamo z lesenimi distančnimi letvami. Med distančne letve nanešen omet porežemo z leseno ali aluminijasto letvijo in ga ne gladimo. Nato distančne letve odstranimo in pri tem nastale žlebove zapolnimo, še preden se okolišni omet strdi. Nanos večjih debelin do (4 cm) izvedemo v dveh slojih, vsak naslednji sloj vgradimo, ko je predhodni sloj že delno otrdel, v normalnih pogojih ($T = +20$ °C, RH = 65 %) je to po približno 2 dneh. Posebno v vročem in vetrovnem vremenu JUBOSAN Sanirni omet W130 2 do 3 dni po vgradnji negujemo z vlaženjem.

Ometano površino lahko čez dan ali dva s približno 0,5 cm debelim dodatnim slojem JUBOSAN Sanirni omet W130 izravnamo, tako da ta nanos s plastično ali leseno zidarsko gladilko zgladimo kot klasičen fin apneni ali apnenocementni omet. Gladimo šele, ko na novo nanešen omet prične vezati, med glajenjem pa ga primerno vlažimo.

Površino JUBOSAN Sanirni omet W130 pred nanašanjem izravnalnega sloja dobro navlažimo. Opisane izravnave ne delamo, če bomo sanirni omet finalizirali z JUB-ovim FINIM OMETOM 0.6 ali FINIM OMETOM 1.0.

POZOR!

Najmanjša še funkcionalna debelina JUBOSAN Sanirni omet W130 je 3 cm! Sanirni omet na fasadnih ploskvah v stiku s tlemi zaključimo klinasto!

V normalnih pogojih ($T = +20\text{ °C}$, rel. vl. = 65 %) JUBOSAN Sanirni omet W130 pred vgradnjo finega ali drugih zaključnih ometov oziroma pred barvanjem sušimo vsaj 7 do 10 dni za vsak cm debeline, v neugodnih razmerah (deževni dnevi, nizke temperature ipd.) pa čas sušenja ustrezno podaljšamo!

Odpornost sveže obdelanih ploskev pred poškodbami zaradi padavinske vode (spiranje nanosa) je v normalnih pogojih ($T = +20\text{ °C}$, rel. vl. zraka = 65 %) dosežena najkasneje v 24 urah.

Orodje takoj po uporabi temeljito operemo z vodo.

7. Skladiščenje, transportni pogoji in trajnost

Med transportom izdelek zaščitimo pred navlaženjem. Skladiščenje v suhih in zračnih prostorih!

Trajnost pri skladiščenju v originalno zaprti in nepoškodovani embalaži: najmanj 6 mesecev.

8. 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- 042/17-pek, 18.07.2024