

TEHNIČKI LIST 04.01.27-SRL



DECOR Travertino

Disperzivna masa za izradu dekorativnih tehnika za enterijer i eksterijer

1. Opis i upotreba

DECOR Travertino predstavlja fini dekorativni malter namenjen za izradu različitih reljefnih struktura na unutrašnjim i spoljašnjim zidnim površinama kao što su strukture ekvivalentne strukturama travertin kamena, drveta, betona itd. Materijal karakteriše visoka paropropustnost, dobre adhezije na različite podloge (krečno-cementni malteri, beton, prethodno nanete disperzione boje, gips-kartonske ploče, vlakneno-cementne ploče), "prirodan" izgled i laka aplikacija, koja omogućava brzo dobijanje željene strukture.

2. Tehnički podaci

Pakovanje	20 kg	
Gustina	~1,4 kg/dm ³	
Sadržaj lako isparivih organskih materija (VOC)	< 5 g/l	
Zahtev EU VOC - kategorija	A/I	
Prosečna potrošnja	~1,5 - 2,5 kg/m ²	
Debljina nanosa (po sloju)	max 2 mm	
Vreme sušenja (sati) T = +20 °C, relativna vlažnost vazduha = 65 %	Za dalju obradu (upegglavanje)	~ 0,5
	Suvo na dodir	~ 6
	Primereno za dalju obradu (brušenje)	12 / mm
Vreme sušenja (sati) T = +10 °C, relativna vlažnost vazduha = 80 %	Za dalju obradu (upegglavanje)	~ 2
	Suvo na dodir	~ 48
	Primereno za dalju obradu (brušenje)	24 / mm
Adhezija na beton (EN 1542)	≥ 1MPa	

Upijanje vode w24 (EN 1062-3)

0,4 kg/m²*h0,5

3. Uslovi ugradnje

Temperatura vazduha i zidne podloge ne sme biti niža od +5 °C i ne viša od +30 °C, relativna vlažnost vazduha ne viša od 80 %. Fasadne površine zaštititi zavesama od direktnog dejstva sunčeve svetlosti, vetra, padavina, ali i sa zaštitom ne raditi u slučajevima kada pada kiša, kada je prisutna magla ili jak vetar (≥ 30 km/h).

4. Priprema podloge

Podloga mora biti čvrsta, suva i čista – bez slabo vezanih delova, prašine, ostataka oplatnih ulja, masti i druge prljavštine. Prašinu i drugu neprihvaćenu prljavštinu usisati ili odstraniti četkanjem, nerazgrađene ostatke oplatnih ulja sa betonskih površina oprati mlazom vruće vode ili pare. Sa već prebojenih površina odstraniti slojeve boja lako mešljivih sa vodom, kao i slojeve uljanih boja, lakova i emajla. Površine zaražene zidnim plesnima potrebno je dezinfikovati sa biocidnim proizvodom pre nanosa mase.

Novougrađene maltere pre ugradnje izravnavajuće mase potrebno je, u normalnim uslovima (T=+ 20 °C, rel. vl. vazduha=65 %) sušiti, odnosno dozrevati 7 do 10 dana za svaki cm debljine, a za betonske podloge vreme sušenja je minimalno jedan mesec.

Pre nanošenja mase za izravnjanje obavezno je korišćenje osnovnog premaza. Preporučujemo vodom razblaženu AKRIL Emulzija (AKRIL Emulzija : voda = 1 : 3). Osnovni premaz nanositi molerskom ili zidarskom četkom ili dugodlakim krznenim ili tekstilnim molerskim valjkom, odnosno prskanjem. Ugradnju mase za izravnjanje započeti u normalnim uslovima (T = +20 °C, rel. vl. vazduha = 65 %) nakon 6 sati od nanosa osnovnog premaza.

5. Priprema materijala

DECOR Travertino je pripremljen materijal za ugradnju i bilo kakva dodatna priprema nije potrebna. Potrebno je promešati sadržaj kante električnom mešalicom pre aplikacije.

6. Uputstvo za ugradnju

Materijal nanositi ručno, koristeći nerđajuću čeličnu gletericu, u dva ili više slojeva u debljinama do 2mm za jedan sloj. Moguća je aplikacija više slojeva u cilju postizanja većih debljina sistema. U prvom sloju kod svih tehnika materijal nanositi u debljini 0,5-1 mm. Ne primeniti materijal u većim debljinama od preporučenih i u jednoslojnom nanosu!

Neosušen materijal obrađivati koristeći različite alate za dekorativne tehnike (lenjir za ravnjanje, zarezni alat, grebalo – veštačka trava...) u zavisnosti od željene strukture. Po potrebi materijal dodatno zaglađivati čeličnom gletericom nakon 0,5h (moguće i pre ili kasnije, zavisno od mikroklimatskih uslova i upojnosti podloge) od nanosa (T = +20 °C, rel. vl. vazduha = 65%). Pojedinačne slojeve sušiti u normalnim uslovima (T = +20 °C, rel. vl. vazduha = 65 %), a za brušenje optimalne uslove postizemo ako nanos sušimo približno 12h za svaki mm debljine, a zatim po potrebi vršiti obradu površine brusnim papirom br. 80-120.

Tehnika DECOR Travertino:

Tehnika DECOR Travertino se odnosi na postizanje strukture ekvivalentne strukturi travertin kamena aplikacijom materijala DECOR Travertino u dva sloja metalnom nerđajućom gletericom. Reljefna struktura se postiže horizontalnim talasastim potezima na svežem materijalu u drugom sloju. U delimično osušenom stanju površinu materijala (30 min. na uslovima: T = +20 °C, rel. vl. vazduha = 65%) dodatno zagladiti. U cilju postizanja efekta kamenih blokova obrazovati vertikalne i horizontalne linije na površini delimično osušenog materijala koristeći pogodan alat (lenjir za ravnjanje i zarezni alat). Nakon sušenja materijala vrši se aplikacija DECOR Antique (1-2 sloja) u željenoj nijansi. Pri primeni DECOR Travertino na spoljašnjim zidnim površinama, dodatno zaštititi sa hidrofbnim sredstvom JUBOSIL Hydrophob kako bi se postigla odgovarajuća vodoodbojnost. Potrošnja: 2,0-2,5 kg/m². Debljina u prvom sloju: 0,5-1,0 mm; Debljina u drugom sloju: 1,0 – 2,0 mm.

Tehnika DECOR Wood:

Tehnika DECOR Wood se odnosi na postizanje strukture ekvivalentne strukturi drveta aplikacijom materijala DECOR Travertino u dva sloja koristeći metalnu nerđajuću gletericu. Reljefna struktura se postiže horizontalnim talasastim potezima na svežem materijalu u drugom sloju. U delimično osušenom stanju površinu materijala (30 min. na uslovima: T = +20 °C, rel. vl. vazduha = 65%) dodatno zagladiti, a zatim u cilju postizanja efekta drvenih obloga (daske) obrazovati vertikalne i horizontalne linije koristeći pogodan alat (lenjir za ravnjanje i zarezni alat).

Nakon 24 sata površinu premazati sa JUBIN Lasur (dva sloja) u željenoj nijansi. Pri primeni DECOR Travertino na spoljašnjim zidnim površinama, dodatno zaštititi sa hidrofobnim sredstvom JUBOSIL Hydrophob kako bi se postigla odgovarajuća vodoodbojnost. Potrošnja: 2,0-2,5 kg/m²; Debljina u prvom sloju: 0,5-1,0 mm; Debljina u drugom sloju: 1,0 – 2,0 mm.

Tehnika Beton look:

Tehnika Beton look se odnosi na postizanje strukture ekvivalentne strukturi betona, aplikacijom materijala DECOR Travertino u dva sloja koristeći metalnu nerđajuću gletericu. Na prethodno pripremljenu podlogu aplicirati DECOR Travertino uz zaglađivanje svežeg materijala i obradu površine (brušenje) svakog sloja. Kako bi se postigla rupičasta struktura vršiti utiskivanje u finalni sloj svežeg materijala koristeći pogodan alat za dekorativne tehnike ("veštačka trava"). Nakon sušenja aplicirati SILICATECOLOR NG u željenoj nijansi, razređen SILICATE Primerom (pripremljen u skladu sa tehničkim listom proizvoda), uz sušenje 6 sati. U cilju postizanja finalnog efekta dodatno aplicirati DECOR Antique u dva sloja. Pri primeni DECOR Travertino na spoljašnjim zidnim površinama, dodatno zaštititi sa hidrofobnim sredstvom JUBOSIL Hydrophob kako bi se postigla odgovarajuća vodoodbojnost. Ukupna potrošnja za dvoslojni nanos: 1,5-2,0 kg/m²; Debljina po sloju: 0,5-1 mm.

Tehnika DECOR Stencil:

Tehnike pod nazivom Stencil podrazumevaju primenu različitih predefinisanih dekorativnih šablona (debljina do 1 mm) u cilju postizanja dekorativnih efekata na zidnim površinama. Materijal DECOR Travertino aplicirati u dva sloja koristeći metalnu nerđajuću gletericu, pri čemu u prvom sloju izravnati zidnu površinu, a zatim uz korišćenje željenih šablona naneti još jedan sloj materijala. Nakon 24 sata površinu premazati sa DECOR Antique ili JUBIN Lasur u željenoj nijansi. Pri primeni DECOR Travertino na spoljašnjim zidnim površinama, dodatno zaštititi sa hidrofobnim sredstvom JUBOSIL Hydrophob kako bi se postigla odgovarajuća vodoodbojnost. Ukupna potrošnja za dvoslojni nanos: 1,5-2,0 kg/m²; Debljina po sloju: 0,5-1 mm.

7. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

Skladištenje i transport pri temperaturama +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktnog uticaja sunca, izvan dohvata dece, NE SME SMRZNUTI!

Rok trajanja pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: 12 meseci.

8. Ostale informacije

Tehnička uputstva su izrađena na osnovu naših iskustava, i služe kao smernica za postizanja optimalnih karakteristika materijala. Ne preuzimamo odgovornost za štetu izazvanu pogrešnim izborom materijala, nepravilnom upotrebom ili aplikacijom. Takođe, JUB ne snosi odgovornost ukoliko je podloga za aplikaciju naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili predstavlja materijale neodgovarajućeg kvaliteta drugih proizvođača. U slučaju primene naših proizvoda na podloge sa starim premazima ili prethodno pripremljene podloge koristeći materijale drugih proizvođača, obavezno je pre početka radova materijal testirati na probnim poljima za sve planirane namene, a u skladu sa tehničkim uputstvima.

Mere bezbednosti: Slediti uputstva na bezbednosnom listu proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamenjuje sva predhodna izdanja, zadržavamo pravo mogućih kasnijih izmena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja: DT - SRB-01/25, 03.10.2025