

TEHNIČKI LIST 03.01.20-HRV



JUPOL Latex semi matt

Vrhunski periva (matt, semi matt polumat, satin - sjajna) latex unutarinja boja

1. Opis, primjena

JUPOL Latex semi matt je ekološki prihvatljiva i periva unutarinja zidna boja izrađena na bazi vodene disperzije suvremenih polimernih veziva. Pogodna je za novo i sanacijsko bojanje zidnih i stropnih površina na opterećenijim površinama. Suhi sloj boje ima svilenkast izgled, otporan je na mokro čišćenje (razred 1) i kratkotrajno agresivna dezinfekcijska sredstva. Prikladne podloge su površine izravnane masama za izravnavanje, papirnatu i flis reljefne tapete, reljefne tapete od staklenih vlakana, kao i gips-kartonske i vlaknocementne ploče, iverice, neožbukani beton, fine žbuke svih vrsta i sl. Boju je moguće nanositi i na stare, dobro prihvaćene disperzijske premaze otporne na mokro čišćenje. Ne sadrži teške metale i ima nizak udio hlapivih organskih spojeva.

2. Nijanse

- bijela (nijansa 1001)
- nijanse iz ton karte boja JUB Favorite Feelings A-G
- moguće ju je nijansirati u pastelne nijanse proizvodom DIPI Koncentrat (do 300 ml/15L bijele boje)
- uz određene uvjete moguća je dostava u nijansama dizajniranim po posebnom zahtjevu kupca

Boje raznih nijansi mogu se miješati u proizvoljnim omjerima!

3. Tehnički podaci

Pakiranje	2l, 5l, 15l
Gustoća	~1,424 kg/dm ³
Sadržaj hlapivih tvari (VOC)	1 g/l
EU VOC zahtjev - kategorija	A/a<30
Rijeđenje s vodom maseno	5%
Rijeđenje s vodom volumno	~7%

Vrijeme sušenja		Suho na dodir	3h
T = +20 °C, relativna vlažnost zraka = 65 %		Primjereno za daljnju obradu	4-6h
Potrošnja			150-190 ml/m²
Preporučeni broj slojeva			2
Osobine suhog sloja boje	Razvrstavanje prema EN13300	Otpornost na mokro čišćenje	otporan, razred 1
		Pokrivnost	razred 2
		s izdašnošću od	7m²/l
		Izgled	
	Paropropusnost EN ISO 7783 -2	μ, koeficijent	<11063
		vrijednost Sd (d = 100 um)	<1,106m razred 2 (srednja paropropusnost)
	Prihvat na standardnu podlogu (EN ISO 4624)		

4. Uvjeti ugradnje

Temperatura zraka i zidne podloge treba biti od +5 °C do +35 °C, a relativna vlažnost zraka ne smije biti viša od 80%.

5. Priprema podloge

Površina mora biti čvrsta, suha i čista, bez loše prijanjajućih čestica, prašine, mrlja od ulja ili druge prljavštine.

Vrijeme sušenja novih žbuka i masa za izravnavanje u normalnim uvjetima (T = +20 °C, relativna vlažnost zraka = 65 %) je najmanje 1 dan za svaki mm debljine, dok je za betonske površine vrijeme sušenja najmanje mjesec dana. S već obojanih površina ukloniti sve premaze, boje i predpremake uljanih boja, lakova i emajla koji se lako i brzo otapaju u vodi. Površine zaražene zidnom plijesni, potrebno je dezinficirati prije bojanja.

Prije prvog bojanja uvijek nanosite temeljni premaz AKRIL Emulzija, u slučaju primjene na zahtjevnijim i upojnijim podlogama koristi se dubinski temeljni premaz JUKOL Primer.

Kod obnavljajućeg bojanja i prije nanošenja boje na podloge zaglađene disperzijskim masama za izravnavanje obično nije potreban temeljni premaz.

Za tehničke informacije o ovim temeljnim premazima pročitajte tehnički list.

6. Priprema boje

Boju prije upotrebe samo dobro promiješati i po potrebi razrijedite vodom u skladu s konzistencijom koja odgovara tehnici i uvjetima nanošenja (vidi gornju tablicu).

Boju iste nijanse za bojanje većih površina potrebno je egalizirati u dovoljno velikoj posudi iz najmanje tri kante, kada se potroši jedna trećina tako egalizirane boje u posudi se dodaje nova boja i ona se egalizira s ostatkom boje od prije. Egalizacija bijele nijanse nije potrebna.

Bilo kakvi "popravci" boje tijekom nanošenja (dodavanje sredstava za nijansiranje, razrjeđivanje i sl.) nisu dopušteni.

U prostorima gdje zbog visoke relativne vlage postoji velika vjerojatnost razvoja zidne plijesni i algi, pripremljenoj boji se može dodati 5 - 7,5 % (50 - 75 ml/l) proizvod JUBOCIDE Plus.

7. Nanošenje boje

Za nanošenje boje preporučamo dugodlaki krznjeni valjak ili tekstilni valjak za bojanje (duljina dlačica ili niti je 18 -

20 mm ; mogu se koristiti: prirodno i umjetno krzno ili tekstilne obloge od različitih sintetičkih materijala – poliamid, dralon, vestan, najlon, perlon ili poliester ili kist za nanošenje disperzijskih zidnih boja. Pri nanošenju boje valjkom koristiti odgovarajuću mrežicu za ocjeđivanje.

Pojedinačna zidna ploha boja se bez prekida od jednog kraja do drugog. Površine koje su nedostupne standardnom valjku s dugim nitima ili pištolju za prskanje (kutovi, žlijebovi, uske površine i sl.) uvijek najprije tretirajte prikladnim kistovima ili manjim valjcima prilagođenim postojećim uvjetima.

Boja se može nanositi i prskanjem, preporučamo upotrebu mlaznice 615 i minimalni tlak 80 bara.

Alat temeljito očistiti vodom odmah nakon upotrebe.

8. Održavanje i obnavljanje prebojanih površina

Obojene površine ne zahtijevaju nikakvo posebno održavanje. Neprianjajuća prašina i ostale neprianjajuće nečistoće mogu se pomesti ili očistiti. Zalijepljenu prašinu i mrlje uklonite laganim trljanjem mokrom krpom ili spužvom namočenom u otopinu tradicionalnog univerzalnog kućanskog sredstva. Za čišćenje i dezinfekciju obojenih površina dopuštena je i upotreba vodene otopine medicinskih sredstava za dezinfekciju. Za detaljnije informacije oko primjene medicinskih sredstava za dezinfekciju molimo kontaktirati JUB-ovu tehničko informativnu službu.

Međutim, tamo gdje se prljavština i mrlje ne mogu ukloniti primjenom gore opisanih metoda, provodi se sanacijsko bojanje koje se sastoji od nanošenja boje u dva sloja, kao što je opisano u poglavlju "Nanošenje boje". Kod sanacijskog bojanja manje zaprljanih površina najčešće je dovoljan jedan sloj. Kod obnavljajućeg bojanja nanošenje temeljnog premaza obično nije potrebno.

9. Skladištenje, transportni uvjeti i trajnost

Skladištenje i transport na temperaturi od +5°C do +25°C, zaštićeno od direktne sunčeve svjetlosti, izvan dohvata djece, NE SMIJE SMRZNUTI!!

Rok upotrebe u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 18 mjeseci.

10. Druge informacije

Tehničke upute temeljene su na našem iskustvu i služe kao smjernica za postizanje optimalnih rezultata. Ne preuzimamo nikakvu odgovornost za štetu nastalu nepravilnim odabirom proizvoda, nepravilnom uporabom ili nestručnim radom. JUB također ne snosi nikakvu odgovornost u slučajevima kada je podloga za nanošenje naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili s materijalima neodgovarajuće kvalitete drugih proizvođača. U slučaju nanošenja naših proizvoda na postojeće podloge od starih premaza ili prethodno pripremljene podloge s materijalima drugih proizvođača, prije početka radova obavezno je izraditi odgovarajuća probna polja sa svim predviđenim primjenama JUB proizvoda, sukladno tehničkim uputama. Sigurnosne mjere: Slijedite upute na sigurnosno-tehničkom listu proizvoda.

Nijansa boje može se razlikovati od otiska u ton karti, od uzorka ili od odobrenog uzorka. Međutim, ukupna razlika u boji ΔE_{2000} – određena je u skladu s ISO 7724/1-3 i matematičkim modelom CIE DE2000 – ne prelazi 1,5, za nijanse boja iz JUB-ove ton karte BOJE I ŽBUKE ili 2,5 za nijanse iz NCS i RAL ton karte. Za provjeru navedenih razlika potrebno je uspoređivati osušeni sloj boje nanesen na standardnu testnu linetu i standard predmetne boje koji se čuva u TRC JUB doo. Boja proizvedena po drugim ton kartama najbolja je moguća aproksimacija za JUB-ove temeljne premaze i sredstva za nijansiranje. Stoga, u takvim slučajevima ukupna razlika u boji od željene nijanse može biti čak i veća od gore zajamčene vrijednosti. Razlike u nijansama boja koje proizlaze iz neprikladnih radnih uvjeta, tehnike nanošenja i postupka pripreme boje koji se razlikuju od uputa, nepoštivanja pravila egalizacije ili nanošenja na neprikladno pripremljenu, previše ili nedovoljno grubu, na vlažnu ili nedovoljno suhu površinu, ne mogu biti predmet reklamacije.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamjenjuje sva prethodna izdanja. Zadržavamo pravo izmjene i dopune podataka u budućnosti.

Oznaka i datum izdavanja: TRC-087/16-pek, 12.11.2024