

TEHNIČKI LIST 03.03.08-HRV



JUPOL Eco premium

Visokopokrivna periva boja

1. Opis, primjena

JUPOL Eco premium je vrlo pokrivna unutarnja zidna boja na bazi vodene disperzije modernih polimernih veziva. Pogodna je za novo i obnavljajuće bojanje zidnih i stropnih površina. Suha sloj boje je dobro paropropusan, otporan na mokro ribanje (razred 2) i ima mrtvi mat izgled. Lako se nanosi jer blago „kremasta“ konzistencija smanjuje kapanje, curenje i prskanje na najmanju moguću mjeru. Odgovarajuće podloge uključuju finu žbuku svih vrsta, površine izravnane masama za izravnavanje, reljefne papirnate tapete, reljefne tapete od staklenih vlakana, gips-kartonske i vlaknocementne ploče, iverice, neožbukani beton i slično. Ne sadrži teške metale i ima nizak udio hlapivih organskih spojeva. Boja je nagrađena oznakom ECO LABEL od strane AGENCIJE ZA ZAŠTITU OKOLIŠA REPUBLIKE SLOVENIJE.

2. Nijanse

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

Boje različitih nijansi mogu se međusobno miješati u proizvoljnim omjerima!

3. Tehnički podaci

Pakiranje	2l, 5l
Gustoća	~1,48 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	7,5%

Vrijeme sušenja		Suho na dodir	3h
T = +20 °C, relativna vlažnost zraka = 65 %			4-6h
Potrošnja			- ml/m ²
Preporučeni broj slojeva			1-2
Osobine suhog sloja boje	Razvrstavanje prema EN13300	Otpornost na mokro čišćenje	otporan, razred 2
		Pokrivnost	razred 1
		s učinkovitošću od	8m ² /l
	Paropropusnost EN ISO 7783 -2	Izgled	mrtvo mat
		μ, koeficijent	<56
		vrijednost Sd (d = 100 um)	<0,006m razred 1 (visoka paropropusnost)

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

Podloga mora biti čvrsta, suha i čista – bez loše prijanjajućih čestica, prašine, ostataka ulja za obloge, masti 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 predpremaže uljanih boja, lakova i emajla koji su lako topivi u vodi. Površine zaražene zidnom plijesni, potrebno je prije bojanja dezinficirati. Prije prvog bojanja s AKRIL Emulzija obavezan je nanos temeljnog premaza, a u slučaju korištenja na zahtjevnijim i upijajućim površinama upotrijebiti dubinski temeljni premaz JUKOL Primer.

Primjena temeljnog premaza obično nije potrebna u slučaju obavljajućeg bojanja podloga obojenih silikatnim bojama ili podloga od silikatnih dekorativnih žbuka.

Za tehničke informacije o ovim temeljnim premazima pročitajte tehnički list.

6. Priprema boje

Boju prije upotrebe samo dobro promiješati i po potrebi razrijediti 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 posudu 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.

7. Nanošenje boje

Za nanošenje boje preporučamo dugodlaki 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 čekinjama ili pištolju za prskanje (kutovi, žlijebovi, uske površine i sl.) uvijek najprije tretirajte prikladnim kistovima ili manjim valjcima prilagođenim postojećim uvjetima.

Alat temeljito očistiti vodom odmah nakon upotrebe.

8. Održavanje i obnavljanje prebojanih površina

Obojene površine ne zahtijevaju posebno održavanje. Neprilijepljenu prašinu i drugu neprilijepljenu prljavštinu pomesti ili usisavati. Zalijepljenu prašinu i mrlje ukloniti laganim trljanjem mokrom krpom ili spužvom namočenom u otopinu tradicionalnih univerzalnih pripravaka za kućanstvo. Zatim operite površinu čistom vodom.

Međutim, tamo gdje se prljavština i mrlje ne mogu ukloniti primjenom gore opisanih metoda, provodi se sanacijsko bojanje, kao što je opisano u poglavlju "Nanošenje boje". 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 36 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 obvezno 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-012/23-čad, 12.11.2024