

TEHNIČKI LIST 03.01.06-BS



JUPOL Gold supreme

Visoko pokrivna unutrašnja periva boja

1. Opis, upotreba

JUPOL Gold supreme je unutrašnja zidna boja visoke pokrivnosti na bazi vodene disperzije modernih polimernih veziva. Pogodna je za novo i sanacijsko bojenje zidnih i stropnih površina, kao i izradu određenih dekorativnih tehnika. Suhi sloj boje je visoko paropropusan, ima nizak sjaj i otpornost na mokro čišćenje (razred 2). Primjerene podloge uključuju sve vrste dobro prionjivih i ne pretjerano lako i brzo topivih starih disperzijskih premaza, a u slučaju prvog bojenja i završnih finih maltera svih vrsta, podloga zaglađenih masama za izravnavanje, reljefne tapete, reljefne staklene tapete, kao kao i gips-kartonske i vlaknocementne ploče, iverice, neomalterisani beton itd. Ne sadrži teške metale i ima nizak udio hlapljivih organskih spojeva.

2. Nijanse

- bijela (nijansa 1001)
- nijanse iz ton karte boja JUB Favourite Feelings A-G
- moguće je nijansiranje u pastelne nijanse sa DIPI Super color (do 750 ml/15L bijele boje) ili do intenzivnijih nijansi boja sa DIPI Koncentrat (do 300 ml/15L bijele boje)
- uz određene uslove moguća je dostava u nijansama dizajniranim po posebnom zahtjevu kupca.

Boje različitih nijansi mogu se miješati u proizvoljnim omjerima!

3. Tehnički podaci

Pakovanja	0.75 l, 2 l, 5 l, 10 l, 15 l
Gustoća	~1,5 kg/dm ³
Sadržaj lako hlapljivih organskih tvari (VOC)	< 3 g/l
Zahtjev EU VOC – kategorija	A/a<30
Razrjeđenje sa vodom - maseno	5%
Razrjeđenje sa vodom - volumno	~7,5%

Vrijeme sušenja		Suho na dodir	3h
T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %		Primjereno za daljnju obradu	4-6h
Potrošnja			160-190 ml/m² (za dvoslojni nanos)
Preporučeni broj slojeva			1-2
Karakteristike suhog sloja boje	Klasifikacija prema EN 13300	Otpornost na mokro trljanje	otporan, razred 2
		Pokrivnost	razred 2
		sa izdašnošću od	8m²/l
	Paropropusnost EN ISO 7783 -2	Izgled	mrtvo mat
		μ, koeficijent	<175
		vrijednost Sd (d = 100 μm)	<0,023m razred 1 (visoka paropropusnost)

4. Uslovi 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 treba biti čvrsta, suha i čista, bez loše prijanjajućih čestica, prašine, uljnih mrlja ili druge prljavštine. Vrijeme sušenja novih maltera i masa za izravnavanje u normalnim uslovima (T = +20°C, relativna vlažnost zraka = 65%) je najmanje 1 dan za svaki mm debljine, dok je za betonske površine vrijeme sušenja najmanje jedan mjesec.

Sa već obojenih površina ukloniti sve slojeve boje, premaze i predpremaže sa uljanim bojama, lakovima i emajlima koji se lako skidaju i brzo natapaju u vodi.

Površine zaražene zidnom plijesni moraju se dezinfikovati prije bojenja.

Nanošenje prajmera je obavezno prije prvog bojenja. Preporučujemo prajmer AKRIL Emulzija razrijeđen vodom (u omjeru 1:1), a u slučaju zahtjevnijih i upijajućih površina, koristi se dubinski temeljni premaz razrijeđen vodom JUKOL Primer (u omjeru 1:1).

Sa bojenjem možemo početi u normalnim uslovima (T = 20°C, relativna vlažnost zraka = 65%) 6 sati (AKRIL Emulzija) ili 12 sati (JUKOL Primer) nakon nanošenja temeljnog premaza.

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

Za tehničke informacije, o gore navedenim temeljnim premazima, pročitajte Tehnički list!

6. Priprema boje

Razrijedite boju vodom na odgovarajući način (vidi tabelu iznad).

Boja iste nijanse, koja se koristi za bojenje većih površina u dovoljno velikoj posudi, izjednačava (egalizira) se iz najmanje tri kante. Kada se potroši jedna trećina izjednačene boje, dodaje se nova boja u posudu i ponovo se izjednačava sa preostalom bojom od prije.

Bijelu nijansu nije potrebno izjednačavati.

Bilo kakve "popravke" boje tokom nanošenja (dodavanje sredstava za nijansiranje, razrjeđivanje i slično) nisu dozvoljene.

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

Imajte na umu da se dodavanjem proizvoda JUBOCIDE Plus pokrivenost smanjuje.

7. Nanošenje boje

Boja se nanosi u dva sloja s razmakom od 4 - 6 sati ($T = +20^{\circ}\text{C}$, relativna vlažnost zraka = 65%). Za nanošenje boje preporučujemo dugodlaki krznjeni valjak ili tekstilni valjak za bojenje (dužina 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 četka za nanošenje disperzijskih zidnih boja. Pri nanošenju boje valjkom koristiti odgovarajuću mrežicu za ocjeđivanje.

Pojedinačna zidna ploha boji se bez prekida od jednog kraja do drugog. Površine koje su nedostupne standardnom valjku s dugim nitima ili pištolju za špricanje (uglovi, usjeci, uske površine i sl.) uvijek najprije tretirajte prikladnim četkama ili manjim valjcima prilagođenim postojećim uslovima.

Boja se može nanositi i špricanjem, preporučujemo upotrebu mlaznice 517 i minimalni pritisak 60 bara.

Alat temeljno očistiti vodom odmah nakon upotrebe.

8. Održavanje i obnavljanje prebojenih površina

Obojene površine ne zahtijevaju posebno održavanje.

Neprianjajuća prašina i druge nečistoće koje se ne lijepe mogu biti pometene, usisane ili isprane mlazom vode.

Prilijepljena prašina i tvrdokornije mrlje mogu se ukloniti laganim trljanjem mokrom krpom ili spužvom namočenom u rastvor uobičajenih univerzalnih preparata za domaćinstvo i isprati čistom vodom.

Međutim, tamo gdje se prljavština i mrlje ne mogu ukloniti, primjenom gore opisanih metoda, koristi se sanacijsko bojenje koje se sastoji od nanošenja boje u dva sloja, kao što je opisano u poglavlju „Nanošenje boje“. U slučaju obnavljajućeg bojenja, manje zaprljanih površina, najčešće je dovoljan jedan sloj.

Kod obnavljajućeg bojenja nanošenje temeljnog premaza obično nije potrebno.

9. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

Skladištenje i transport na temperaturi od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+25^{\circ}\text{C}$, zaštićeno od direktne sunčeve svjetlosti, čuvati van dohvata djece, NE SMIJE SMRZNUTI!!

Rok trajanja 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 upotrebom 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, u skladu sa tehničkim uputama.

Sigurnosne mjere: Slijedite upute iz sigurnosno-tehničkog lista (BTL-a) 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-ovih ton karti 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 garantovane vrijednosti. Razlike u nijansama boja koje proizlaze iz neprikladnih radnih uslova, 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. JUB zadržava pravo izmjene i dopune podataka u budućnosti.

Oznaka i datum izdavanja: TDS 112/25-čad, 17.12.2025