

TEHNIČKI LIST 03.03.03-HRV



JUPOL Bio vapnena unutarinja boja

Prirodna unutarinja boja

1. Opis, primjena

JUPOL Bio vapnena unutarinja boja je bijela unutarinja zidna boja na bazi gašenog vapna. Koristi se za dekorativnu zaštitu zidova i stropova objekata graditeljske baštine, kao i novih stambenih i drugih objekata, posebno u prostorima u kojima je iz bilo kojeg razloga vjerojatno da će zidne i stropne površine biti ovlažene kondenziranom vlagom (kuhinje, podrumi, smočnice i slično) i za takvu zaštitu nije potrebna uporaba perivih boja ili boja otpornih na mokro čišćenje. Odgovarajuće površine uključuju fine vapnene i vapneno-cementne žbuke, ne pregrube vapnene i vapneno-cementne dekorativne žbuke i stare, dobro prihvaćene vapnene zidne boje.

Boja se odlikuje niskim sadržajem hlapivih organskih tvari i ne sadrži teške metale.

2. Nijanse

- bijela (nijansa 1001)

3. Tehnički podaci

Pakiranje	5l, 16l	
Gustoća	~1,523 kg/dm ³	
Sadržaj hlapivih tvari (VOC)	3 g/l	
EU VOC zahtjev - kategorija	A/a<30	
Rijedenje s vodom maseno	10 %	
Rijedenje s vodom volumno	15 %	
Vrijeme sušenja	Suho na dodir	4-6 h
T = +20 °C, relativna vlažnost zraka = 65 %	Primjereno za daljnju obradu	24 h
Potrošnja	180-210 ml/m ²	

Preporučeni broj slojeva			2-3
Osobine suhog sloja boje	Paropropusnost EN ISO 7783 -2	μ , koeficijent	<120
		vrijednost S_d ($d = 100 \mu m$)	<0,001 m razred 1 (visoka paropropusnost)
	Prihvat za standardnu vapneno cementnu podlogu (EN 4624)		>0,35 MPa

4. Uvjeti ugradnje

Temperatura zraka i zidne podloge treba biti od +8 °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.

U normalnim uvjetima ($T = +20$ °C, relativna vlažnost zraka = 65 %) novonanesene žbuke sušite ili sazrijevajte najmanje jedan dan za svaki mm njihove debljine. U slučaju obnavljanja boje s podloge temeljito odstraniti sve stare loše prihvaćene premaze i druge dekorativne premaze koji se lako otapaju u vodi. Prije bojenja obavezna je dezinfekcija površina zaraženih zidnom plijesni.

Prije provg bojanja potrebno je uvijek nanijeti temeljni premaz, ili boju razrijeđenu s 30 % vode. Temeljni premaz ili razrijeđenu boju nanijeti kistom za zidanje ili dugodlakim valjkom s tekstilnim vlaknima ili prskanjem. U normalnim uvjetima bojanje može započeti 24 sata nakon nanošenja temeljnog premaza.

Prilikom obnavljajućeg bojanja, nanošenje temeljnog premaza nije potrebno.

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). **PAŽNJA!** Razrjeđivanjem se smanjuje pokrivenost boje!

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 krzneni valjak ili tekstilni valjak za bojanje (duljina niti je 18 - 20 mm ; mogu se koristiti: prirodno i umjetno krzno ili tekstilne obloge od različitih sintetičkih materijala niti – poliamid, dralon, vestan, najlon, perlon ili poliester ili kist za bojanje pogodan za nanošenje disperzijskih zidnih boja.

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 nikakvo posebno održavanje. Prašina i ostala neprijanajuća prljavština jednostavno se pomete ili usiše.

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 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 12 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.

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

Oznaka i datum izdavanja: TRC-93/19-čad, 12.11.2024