

TEHNIČKI LIST 04.01.06-BS



DECOR Perla

Dekoratívni gel

1. Opis, primjena

DECOR Perla je polutransparentan akrilni gel, upotrebljiv za dekorativnu zaštitu zidnih površina u slastičarnama, bistroima, kavanama, buticima, frizerskim i kozmetičkim salonima, zlatarnama, drogerijama i sličnim lokalima, pa i u stambenim objektima. Primjeren je i za obradu raznih panoa na scenskim ploham.

Obradene zidne površine su higijenski besprijekorne, jednostavne za održavanje i iznimno slikovite, te ih možemo ukomponirati i u jednostavne ali i u najzahtjevnije ambijente.

2. Nijanse

- bijela baza (ART01) je jedina moguća za nijansiranje na JUMIX mašinama na prodajnim mjestima.
- Nijanse boja prema JUB Home of Colours ton karti A-G, N, T uz ograničenja
- Nijanse boja prema JUB Favourite Feelings ton karti A-F

3. Tehnički podaci

Pakovanje		1 kg
Gustoća		~1,132 kg/dm ³
Sadržaj lako hlapljivih organskih tvari (VOC)		35 g/l
Zahtjev EU VOC – kategorija		A/I<200
Razrjeđenje sa vodom - maseno		0%
Razrjeđenje sa vodom - volumno		0%
Vrijeme sušenja T = +20 °C, rel. vlažnost zraka = 65 %	Suho na dodir	~6-8 h
	Primjereno za daljnju obradu	~24 h
Potrošnja		~200 - 300 ml/m ² (ovisno o debljini i broju nanosa)

Preporučen broj premaza			3
Karakteristike osušenog filma boje	Klasifikacija u skladu sa EN13300	Otpornost na mokro čišćenje	3,43 otporan, razred 1
	Paropropusnost EN ISO 7783 -2	vrijednost Sd (d = 100 µm)	>0,928 m razred 2

4. Uslovi za ugradnju

Temperatura zraka i zidne podloge ne bi trebala biti niža od +5 °C a ne viša od +35 °C, a relativna vlažnost zraka ne bi trebala biti viša od 80%.

5. Priprema podloge

Podloga treba biti čvrsta suha i čista, bez slabo vezanih dijelova, prašine, ostataka oplatnih ulja, masti i druge prljavštine.

Novo ugrađeni malteri i nanosi masa za izravnavanje u normalnim uslovima (T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %) sušimo, odnosno dozrijevamo najmanje 1 dan za svaki mm debljine, za betonske podloge je vrijeme sušenja minimalno mjesec dana. S već obojenih površina uklonimo sve u vodi topive slojeve boja, te slojeve uljanih boja, lakova ili emajla. Površine zaražene sa zidnim plijesnima prije bojanja dezinficiramo.

Nanošenje primera je obavezno. JUB predlaže vodom razrijeđenu AKRIL Emulzija. U slučaju zahtjevnijih površina i površina manjeg kvaliteta (obloge manje kvalitete od gipsanih ploča, gipsanih maltera, cementno-vlaknastih ploča, iverica i neomalterisanih betonskih površina) nanesite vodom razrijeđeni JUKOL Primer. Nanošenje proizvoda može se započeti 6 sati (AKRIL Emulzija) ili 12 sati (JUKOL Primer) nakon nanošenja primera u normalnim uslovima (T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %)

Za tehničke informacije, molimo pogledajte Tehnički list.

Slijedi fino izravnavanje, odnosno zaglađivanje JUBOLIN Classic ili P50 Extra fine, koji na suh temeljni premaz nanesemo u dva sloja (potrošnja ~1,0 do 2,0 kg/m²). Svaki sloj posebno obrusimo finim brusnim papirom, tako da površina postane posve glatka (brušenje mase za izravnavanje obično je moguće ~ 12 sati po nanosu pojedinog sloja). Primjerene podloge su i sve DECOR Marmorin obrađene površine ukoliko nisu premazane DECOR Marmorin emulzijom.

6. Priprema dekorativnog gela

DECOR Perla je za ugradnju pripremljena smjesa i neka potrebna priprema nije potrebna. Ako ga dodatno sami nijansiramo, ako mase različitih nijansi međusobno miješamo ili ako je rijedimo vodom, te u slučajevima kada za obradu pojedine plohe trebamo više od jedne kantice gela, količinu koja nam je potrebna za jednoslojni nanos u dovoljno velikoj posudi egaliziramo.

Bilo kakvo „popravljanje“ gela (dodavanje nijansiranih sredstva, rijeđenje, i sl.) nije dozvoljeno. Količinu gela, koja nam je potrebna za obradu pojedinih ploha, izračunamo ili ocijenimo iz površine tih ploha i podataka o prosječnoj potrošnji, u specifičnim primjerima potrošnju odredimo mjerenjem na dovoljno velikoj testnoj plohi.

7. Nanošenje dekorativnog gela

DECOR Perla možemo nanositi neposredno na fino zaglađene podloge. Međutim, još bolji efekt postizemo ako prije toga prebojimo površinu JUPOL Latex semi mat DECOR Perla. Boju nanesemo u dva sloja, obavezno špricanjem.

DECOR Perla obično nanosimo dovoljno elastičnom plastičnom špahtlom ili špahtlom od nehrđajućeg čelika u prekrivajuće križnim potezima. Moguće je nanošenje i kratkodlakim krznemim molerskim valjkom, te naknadna obrada još svježeg nanosa spužvicom, krpom, četkom ili bilo kojim drugim pomagalom do željene manje ili više reljefne strukture. Nanosimo ga u jednom, dva, tri ili više slojeva prilikom čega za svaki pojedini sloj možemo upotrijebiti masu druge nijanse. Svaki slijedeći sloj nanosimo tek kada je prethodni sloj posve suh, u normalnim uslovima to je približno nakon 24 sata. Debljine pojedinih slojeva mogu biti različite, nanosimo ih sve u istoj tehnici ili u različitim tehnikama. Preljevanje prebojene podloge zbog polutransparentne i nejednakomjerne debljine nejednakomjerno obojenih slojeva DECOR Perla, te reljefna struktura površine, obrađenim ploham daju zanimljiv estetski efekat. Prilikom kombiniranja raznobojnih nanosa poštujujte da sjaj u DECOR Perla tvornički ili naknadno

umješanih sjajila dolazi do punog izraza tek u završnom sloju.
Alat odmah poslije upotrebe temeljito operemo vodom.

8. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

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

Rok trajanja u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 36 mjeseci.

9. Ostale 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.

Nijansirani proizvod se od uzorka u ton karti može razlikovati, te je ovisan o tehnici ugradnje proizvoda, debljini i broju nanosa. Za kontrolu je mjerodavan pravilno osušen nanos na testnu podlogu i standard predmetne nijanse, koja se čuva u TRC JUB d.o.o. Razlika u nijansi, koja je posljedica neodgovarajućih radnih uslova, iz uputstava u ovom tehničkom listu, neprikladne pripreme proizvoda, nepoštivanje egalizacijskih pravila, nanosa na nepriklano pripremljenu, na vlažnu ili nedovoljno suhu podlogu, ne može 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 070/25-čad, 12.03.2026