

## TEHNIČKI LIST 04.01.17-BS



# DECOR Desert

## Dekoratívna boja sa izgledom pustinjskog pijeska

### 1. Opis, primjena

DECOR Desert je ekološki prihvatljiva unutrašnja dekorativna zidna boja na osnovi vodene disperzije polimernih veziva i posebnih dodataka. Namijenjena je dekorativnoj obradi zidova i stropova, na kojima želimo kreirati atraktivan i moderan gubo-fini i reflektno-reljefni izgled. Možemo je koristiti u stambenim objektima, restoranima, diskotekama, hotelima u protokolarnim ili poslovnim objektima, galerijama i drugim izložbenim prostorima u kojima se održavaju društvene aktivnosti.

Odgovarajuće podloge za nanos boje su sve vrste dobro prihvaćenih i u vodi netopivih starih disperzijskih premaza. Ako se nanosi kao prvi sloj podloge mogu biti i sve vrste finih maltera, fino zaglađene površine, reljefne tapete, reljefne tapete od staklenih vlakana, gips kartonske i vlakneno-cementne ploče, iverice, neomalterisan beton itd. Sloj boje je otporan na mokro čišćenje a prljavštinu s površine možemo očistiti krpom natopljenom u otopinu uobičajenih kućanskih sredstava za čišćenje.

### 2. Nijanse

- Zlatna (nijansa 8003)
- Srebrna (nijansa 8002)
- Biserna (nijansa 8001)
- Crna (nijansa 8004)
- Nijansa boje sa (JUE) karte boja - (na JUMIX mašinama za nijansiranje na prodajnim mjestima!)

Napomena: za bazu za nijansiranje koristimo nijansu 8001 "Biserna"

Dvije ili više boja različitih nijansi mogu se miješati u proizvoljnim omjerima!

### 3. Tehnički podaci

Pakovanje	0.65 l, 2 l
Gustoća	~1,3 kg/dm <sup>3</sup>

Sadržaj lako hlapljivih organskih tvari (VOC)		1 g/l	
Zahtjev EU VOC – kategorija		A/I<200	
Razrjeđenje sa vodom - volumno		0 %	
Razrjeđenje sa vodom - maseno		0 %	
Vrijeme sušenja T = +20 °C, rel. vlažnost zraka = 65 %		Suho na dodir	~3 h
		Primjereno za daljnju obradu	~4-6 h
Potrošnja		~110 g/m <sup>2</sup> (za jednoslojni nanos)	
Preporučeni broj premaza		1	
Karakteristike osušenog filma boje	Klasifikacija u skladu sa EN13300	Otpornost na mokro čišćenje	20,18 otporan, razred 3
	Paropropusnost EN ISO 7783 -2	vrijednost Sd (d = 100 µm)	>0,22 m razred 2

#### 4. Uslovi za ugradnju

Temperatura zraka i zidne podloge ne bi trebala biti niža od +5 °C a ne viša od +30 °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 mase 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 vrijeme sušenja je minimalno jedan mjesec. Sa već prebojenih površina odstranimo sve u vodi lako i brzo topive nanose boja, te nanose uljanih boja, lakova i emajla.

Zidnim plijesnima zaražene površine prije bojenja obavezno dezinficiramo.

Prije prvog bojenja podlogu prethodno obojimo u dva sloja s bojom JUPOL Gold (u odgovarajućoj nijansi), špricanjem ili s kratkodlakim krznenim ili tekstilnim molerskim valjkom (dužina niti je ~ 10 mm). Završni sloj obojene površine mora biti što glađi.

S nanosom DECOR Desert možemo u normalnim uslovima (T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %) početi nakon 6 sati od "bojenja podloge".

Preporučujemo nijanse JUPOL Golda za prethodno bojenje:

- Gold - 740C
- Silver - 020F
- Pearl - 050F
- Black - 010A
- Nijanse iz ton karte JUB FAVOURITE FEELINGS oznake C do E (na JUMIX mašinama za nijansiranje na prodajnim mjestima!)

UPOZORENJE: prilikom korištenja nijansiranog proizvoda za prethodno bojenje koristite JUPOL Gold tamnije nijanse od nijanse DECOR Desert, npr:

JUPOL Gold     A B C D E  
 DECOR Desert   B C D E F

Za tehničke informacije o spomenutoj JUPOL boji za unutrašnje zidove, molimo pogledajte tehnički list proizvoda.

## 6. Priprema boje

Boju prije upotrebe samo temeljito promiješamo.

Boju, koja nam je potrebna za premazivanje određene plohe (ili još bolje: svih ploha, koje bojimo u istoj nijansi), egaliziramo u dovoljno velikoj posudi. Za velike plohe, za koje na takav način tehnički nije moguće pripremiti dostatne količine boje niti za jednoslojni nanos, u egalizacijskoj posudi izmješamo najprije boju iz najmanje tri kante. Kad upotrijebimo jednu trećinu tako pripremljene boje, u posudu dolijemo novu boju i s preostalim u posudi je dobro promiješamo, itd.

Bilo kakvo „popravljanje“ boje usred bojenja (dodavanje nijansiranih sredstva, rijeđenje, i sl.) nije dozvoljeno. Količine boje, koja nam je potrebna za bojenje 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 boje

Boju nanosimo četkom neposredno na pripremljenu podlogu i pri tome pazimo da površinu u cijelosti obradimo. Nanos možemo izvoditi u proizvoljnim smjerovima. Za postizanje završnog izgleda pomažemo se sa širokim dekorativnom četkom s kojim nekoliko minuta po nanosu (dok je još mokar) površinu izgledimo i oblikujemo strukturu. Oblik strukture izvodimo na dva načina:

- Linijsko strukturiranje – zaglađivanje sa širokom dekorativnom četkom u jednom smjeru
- Kružno strukturiranje – zaglađivanje sa širokom dekorativnom četkom u kružnim smjerovima

Kad postignemo željeni izgled, ponovno, vrlo lagano izgladimo strukturiranu površinu sa širokom dekorativnom četkom, radi sakrivanja tragova četke.

Za jače naglašenu strukturu ponovimo nanos.

## 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 24 mjeseca.

## 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. Procjena odstupanja nijanse od standarda provodi se vizuelno usporedbom s potvrđenim standardom boje tijekom D65 (CIE standard) svjetlosnih uslova. Razlika u nijansi, koja je posljedica neodgovarajućih radnih uslova, iz uputstava u ovom tehničkom listu, neprikladne pripreme proizvoda, nepoštivanje egalizacijskih pravila, nanosa na neprikladno 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 008/25-čad, 27.10.2025