

TEHNIČKI LIST 04.01.19-BS



DECOR Crystal

Dekoratívna boja sa svetlucavým efektom

1. Opis, primjena

DECOR Crystal je profinjen i prestižan dekorativni završni premaz namijenjen za uređenje interijera. Odlikuje ga izvanredni sjaj i svjetločanje kristala kao posljedica neprozirnih pigmenata koji osiguravaju prirodne tamne i svijetle nijanse. Zahvaljujući jedinstvenim karakteristikama, DECOR Crystal se može koristiti u vrlo elegantnim okruženjima, kod klasičnih i neoklasičnih stilova, u modernim prostorima, javnim objektima i privatnim stanovima. Nezapaljiv je, deklarirane osobine otpornosti na čišćenje dostiže nakon tri sedmice od ugradnje.

2. Nijanse

• Nijansiranje na JUMIX nijansirnim mašinama prema ton karti DECOR Crystal.

3. Tehnički podaci

Pakovanje		0.65 l
Gustoća		~1,2 kg/dm ³ (komponenta A) ~0,45 kg/dm ³ (komponenta B)
Razrjeđenje sa vodom - maseno		0 %
Razrjeđenje sa vodom - volumno		0 %
Vrijeme sušenja T = +20 °C, rel. vlažnost zraka = 65 %	Suho na dodir	~1 h
	Potpuno suho	24 h
Potrošnja		~100 - 110 ml/m ²
Preporučeni broj premaza		1-2
Karakteristike osušenog filma boje	Klasifikacija u skladu sa EN13300	Otpornost na mokro čišćenje otporan, razred 2

	Paropropusnost EN ISO 7783 -2	vrijednost Sd (d = 100 um)	
--	----------------------------------	----------------------------	--

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.

Ako postoje nejednaki dijelovi, podloga se mora dodatno malterisati i dobro poravnati. 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.

6. Priprema dekorativnog materijala

Prije upotrebe, DECOR Crystal nijansiramo u željenu nijansu.

7. Nanošenje tehnike

Prije nanosa DECOR Crystal na podlogu nanijeti DECOR Primer fine quartz nijansiran u sličnoj nijansi kao i završni premaz. Nanosi se valjkom ili četkom u jednom sloju. Prije nanošenja tehnike, temeljni premaz je potrebno sušiti 4-5 h.

Nanos dekorativne tehnike: U nijansirani DECOR Crystal dodajemo DECOR Crystals (komponenta B) i promiješamo. Tako pripremljen materijal, nanosimo četkom, valjkom ili airless agregatom na već pripremljenu podlogu. Po potrebi, možemo aplicirati i drugi sloj. Svaki sloj zahtijeva oko 6h sušenja. 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 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 ili od potvrđenog uzorka može razlikovati. Međutim, zajednička razlika boje ΔE2000 – određuje se u skladu s ISO 7724/1-3 i prema matematičkom modelu CIE DE2000 – i ne prelazi 1,5. Za kontrolu je mjerodavan pravilno osušen nanos boje na testnu podlogu i standard predmetne nijanse. Boja proizvedena prema drugim ton kartama je za raspoložive JUB-ove baze i nijansirne paste najbliža moguća, zato je ukupno odstupanje boje od željene nijanse i veće od prije navedenih vrijednosti. Razlika u nijansi boje koja je posljedica neodgovarajućih radnih uslova, pripreme boje koja nije u skladu s uputstvima iz ovog tehničkog lista, neuvažavanja pravila egalizacije, nanošenja na neodgovarajuće pripremljenu, previše ili premalo upijajuću, više ili

manje hrapavu, 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: R-SRB /ver.2, 19.05.2025