

**TEHNIČKI LIST 04.01.18-SRB**  
 DEKORATIVNA OBRADA UNUTRAŠNJIH POVRŠINA

# DECOR Crystal

Dekorativni premaz za unutrašnje površine

## 1. Opis, upotreba

DECOR Crystal je prefinjen i prestižan dekorativni završni premaz namenjen za enterijer. Odlikuje ga izvanredni sjaj i svetlucanje kristala koje potiče od neprozirnih pigmenata koji obezbeđuju prirodne tamne i svetle nijanse. Zahvaljujući jedinstvenim karakteristikam DECOR Crystal se može koristiti u vrlo elegantnim okruženjima, kod klasičnih i neoklasičnih stilova, u modernim prostorima, javnim objektima i privatnim stanovima. Nezapaljiv je, postaje otporan na pranje nakon 3 nedelje od nanosa.

## 2. Način pakovanja, nijanse

Komponenta A (DECOR Crystal): Plastične kante: 0,65 l  
 Komponenta B (DECOR Crystals): Plastolne kutija: 26 g

Tonira se na JUMIX sistemu u nijanse prema ton karti DECOR Crystal.

## 3. Tehnički podatci

Komponenta A

gustina (kg/dm <sup>3</sup> )		1,200 (±5%)
vreme sušenja T = +20 °C, rel. vl. vazduha = 65 % (sati)	suvo na dodir	1 h
	potpuno suvo	24 h
karakteristike osušenog filma boje	razvrstavanje po EN 13300 otpornost na mokro brisanje	otporan, razred 2
	paropropustnost EN ISO 7783-2	razred III (niska paropropusnost)

Komponenta B

Nasipna gustina (kg/dm <sup>3</sup> )	0,4 – 0,5
------------------------------------------	-----------

Glavni sastojci: akrilno vezivo, pigmenti sa kristalnim efektom, prirodne ili sintetske biostabilne mice, pigmenti, aditivi.



#### 4. Priprema podloge

Podloga treba da bude čvrsta, suva i čista – bez slabo vezanih delova, prašine, ostataka oplatnih ulja, masti i druge prljavštine.

Ukoliko postoje neravnine, podlogu dodatno omalterisati i dobro izravnati.

Novougrađene maltere i mase za izravnavanje u normalnim uslovima ( $T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$ , rel. vl. vazduha = 65 %) sušiti, odnosno dozrevati najmanje 1 dan za svaki mm debljine. Za betonske podloge vreme sušenja je minimalno jedan mesec. Sa već prebojenih površina odstraniti sve, u vodi lako i brzo rastvorive nanose boja, nanose uljanih boja, lakova i emajla. Pre bojenja obavezno dezinfikovati površine zaražene zidnim buđima.

#### 5. Priprema

DECOR Crystal pre upotrebe istonirati u željenu nijansu.

#### 6. Nanošenje tehnike

Pre nanosa DECOR Crystal na podlogu naneti DECOR Primer fine quartz istoniran u u sličnoj nijansi u koju se tonira dekorativna tehnika. Nanosi se valjkom ili četkom u jednom sloju. Pre nanošenja tehnike, prajmer se suši 4-5 h.

Nanos dekorativne tehnike: U istoniran DECOR Crystal u željenu nijansu, dodati DECOR Crystals (komponenta B) i promešati. Tako pripremljen materijal, naneti četkom, valjkom ili airless mašinom na već pripremljenu podlogu. Po potrebi, aplicirati i drugi sloj. Svaki sloj zahteva oko 6h sušenja.

Aplikacija DECOR Crystal je moguća samo u primerenim vremenskim uslovima odnosno odgovarajućim mikroklimatskim uslovima: temperatura vazduha i zidne podloge ne sme da bude niža od  $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$  i ne viša od  $+35\text{ }^{\circ}\text{C}$ , relativna vlažnost vazduha ne viša od 80 %.

Okvirna, odnosno prosečna potrošnja za dvoslojni nanos: DECOR Crystal 100 - 110 ml/m <sup>2</sup> zavisno od upojnosti i hrapavosti podloge
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 7. Čišćenje alata, postupanje sa otpadom

Alat odmah posle upotrebe temeljno oprati vodom.

Nepotrošen prajmer (samo onaj koja nije razređen!) u dobro zatvorenoj ambalaži spremiti za moguća popravljavanja ili kasniju upotrebu. Neupotrebljive tečne ostatke ne izliti u kanalizaciju, vodotokove ili u okolinu i ne odstranjivati ih zajedno sa kućnim otpadom. Izmešati ih sa cementom (mogu se dodati i stvrdnuti ostaci maltera, pesak, piljevina) i stvrdnuto odstraniti na deponiju građevinskog (klasifikacijski broj otpada: 17 09 04) ili komunalnog otpada (klasifikacijski broj 08 01 12).

Očišćena ambalaža se može reciklirati.

#### 8. Bezbednost i zdravlje na radu

Detaljnija uputstva vezana za rukovanje proizvodom, upotrebu lične zaštitne opreme, rukovanje otpadom, čišćenje alata, mere prve pomoći, znake upozorenja, reči upozorenja, komponente, određene opasnosti, izjave o opasnosti i sigurnosne izjave su navedena u bezbednosnom listu proizvoda. Bezbednosni list možete naći [www.jub.rs](http://www.jub.rs) ili ga zahtevajte od proizvođača ili prodavca.

Pri korišćenju proizvoda je potrebno poštovati uputstva i propise iz zaštite građevinskih, fasaderskih i molerskih radova.

#### 9. Skladištenje, uslovi transporta i trajnost

Skladištenje i transportovanje pri temperaturi  $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$  do  $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$ , zaštićeno od direktnog uticaja sunca, van domašaja dece, NE SME SE SMRZNUTI!

Rok trajanja pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 24 meseci.



## 10. Kontrola kvaliteta

Karakteristike kvaliteta proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama, lokalnim, evropskim i drugim standardima. Dostizanje deklarisanog, odnosno propisanog nivoa kvaliteta osigurava se u JUB-u već više godina uvedenim procedurama celovitog praćenja i kontrole kvaliteta ISO 9001. To podrazumeva dnevno proveravanje kvaliteta u sopstvenim laboratorijima, povremeno i u Zavodu za građevinarstvo u Ljubljani, na Forschungsinstitut für Pigmente und Lacke u Stuttgartu, i na drugim nezavisnim stručnim ustanovama u zemlji i inostranstvu. U proizvodnji strogo poštujemo lokalne i evropske standarde sa područja zaštite okoline i osiguravanja sigurnosti i zdravlja na radu, što dokazujemo sa sertifikatom ISO 14001 i OHSAS 18001.

## 11. Druge informacije

Tehnička uputstva u ovom prospektu su izrađena osnovu naših iskustava i sa ciljem da se prilikom upotrebe proizvoda dostižu optimalni rezultati. Za štetu prouzrokovanu zbog pogrešnog izbora proizvoda, zbog nepravilne upotrebe ili zbog nekvalitetnog rada, ne preuzimamo nikakvu odgovornost.

Nijansirani proizvod se od uzorka u ton karti ili od potvrđenog uzorka može razlikovati a ukupna razlika u boji  $\Delta E_{2000}$  za nijanse prema JUB-ovoj ton karti određuje se u skladu s ISO 7724/1-3 i po matematičkom modelu CIE DE2000 – je najviše 1,5. Za kontrolu je merodavan pravilno osušen nanos boje na testnu podlogu i standard predmetne nijanse. Boja izrađena po drugim ton kartama je za raspoložive JUB-ove baze i nijansirne paste najbliža moguća. Zato je moguće da ukupno odstupanje boje od željene nijanse i veće od pre navedenih zagarantiranih vrednosti. Razlika u nijansi, koja je posledica neodgovarajućih radnih uslova, a koja su data u ovom tehničkom listu, neprikladne pripreme boje, nepoštovanje egalizacijskih pravila, nanosa na neprikladno pripremljenu, previše ili premalo upojnu, više ili manje hrapavu, na vlažnu ili nedovoljno suhu podlogu, ne može biti predmet reklamacije.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamenjuje sva prethodna izdanja, zadržavamo pravo mogućih kasnijih izmena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja: R-SRB /ver.2/; 07.07.2020.

JUB d.o.o. Šimanovci

Dositejeva 32  
22310 Šimanovci, Srbija  
T: +381 22 40 99 99  
F: +381 22 40 99 95  
E: jub.info@jub.rs  
www.jub.eu

