

MŰSZAKI ADATLAP 04.01.19-HUN



DECOR Crystal

Csillámló hatású dekorációs festék

1. Leírás, alkalmazás

A DECOR Crystal egy kifinomult, ragyogó és elbűvölő hatást keltő dekorációs bevonat beltéri falfelületekhez. Egyedi kinézetét az átlátszatlan pigmentekből származó kristályok rendkívüli fénye és csillogása adja, amelyek köszönhetően természeténél fogva biztosít egyszerre világos és sötét árnyalatokat a falon. Egyedülálló tulajdonságainak köszönhetően a DECOR Crystal egyszerre használható elegáns, klasszikus vagy neoklasszikus stílusú környezetben, illetve modern terekben, középületekben és magánlakásokban. A termék nem gyúlékony, és a felhordást követő 3. héttől ellenáll a mosásnak.

2. Színárnyalatok

JUMIX színkeverő rendszerrel, a DECOR Crystal színkártya szerinti árnyalatokban színezhető.

3. Műszaki adatok

Kiszerezés			0.65 l
Sűrűség			~1,2 kg/dm³ (A komponens) ~0,45 kg/dm³ (B komponens)
Vízzel hígítás szárazanyag-tartalomban			0 %
Hígítási víz mennyiség			0 %
Száradási idő		Tapintásra száraz	~1 h
T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %		Teljesen száraz	24 h
Anyagszükséglet			~100 - 110 ml/m²
Javasolt rétegszám			1-2
A megszáradt filmréteg tulajdonságai	EN 13300 szerinti besorolás	Nedves dörzsöléssel szembeni ellenállóság	Ellenálló, 2. osztály

	Páraáteresztő képesség EN ISO 7783-2	Sd érték (d = 100 um)	
--	--------------------------------------	-----------------------	--

4. Felhordási körülmények

A festés csak megfelelő körülmények között vagy megfelelő mikroklimatikus körülmények között lehetséges: a levegő és a falfelület hőmérséklete +5 °C és +35 °C között legyen, a relatív páratartalom pedig ne haladja meg a 80% -ot.

5. A felület előkészítése

A felület legyen szilárd, száraz és tiszta – gyengén tapadó részekről, portól, olaj- és zsírmaradványoktól és egyéb szennyeződésektől mentes.

Ha vannak felületi egyenetlenségek, az alapfelületet simítsuk tovább a felületnek megfelelő minőségű kiegyenlítő anyaggal, míg el nem érjük a kívánt simaságot.

Az újonnan felhordott vakolatokat és kiegyenlítő anyagokat normál körülmények között (T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65%) vastagság-milliméterenként legalább 1 napig hagyjuk száradni, illetve érni, betonfelületek esetén pedig a száradási idő legalább egy hónap. A festett felületekről eltávolítjuk a vízben könnyen és gyorsan oldódó festékrétegeket és olajfesték bevonatokat, lakkokat, zománccfestékeket. A falpenésszel fertőzött felületeket a festést megelőzően mindenképp fertőtlenítsük.

6. A festék előkészítése

A DECOR Crystal-t használat előtt kevertessük ki a kívánt színárnyalatban.

7. A festék felhordásának technikája

A DECOR Crystal felhordása előtt elő kell alapoznunk, a dekortechnikához kiválasztott színhez hasonló színárnyalatban kikevert DECOR Primer fine quartz-cal. Hordjuk fel a festéket hengerrel vagy ecsettel egy rétegben. A technika alkalmazása előtt az alaprétet 4-5 órát hagyjuk száradni.

A dekorációs technika kivitelezése: A kívánt árnyalatban színre kevert DECOR Crystal-hoz adagoljunk DECOR Crystals-t (B komponens) és alaposan keverjük össze. Az így elkészített anyagot ecsettel, hengerrel vagy airless festékszóróval vigyük fel a már előkészített és megszáradt alapfelületre. Szükség esetén hordjunk fel egy második réteget. Minden réteg kb. 6 órát száradjon.

A szerszámokat használat után azonnal alaposan tisztítsuk meg vízzel.

8. Tárolás, szállítási feltételek és eltarthatóság

Tárolás és szállítás +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten, közvetlen napfénytől védve, gyermekek elől elzárva, FAGYTÓL VÉDVE TÁROLANDÓ!

Eredeti, zárt és sértetlen csomagolás esetén a felhasználhatóság: legalább 24 hónap.

9. Egyéb információk

A prospektusban feltüntetett műszaki útmutatót tapasztalataink alapján állítottuk össze azzal a céllal, hogy a termék felhasználásával optimális eredményt érjünk el. A rossz termékválasztásból, helytelen felhasználásból vagy rossz minőségű munkavégzésből származó károkért nem vállalunk felelősséget. A JUB nem vállal felelősséget abban az esetben sem, ha a termékeink felhordásához használt alapfelületet nem megfelelően készítik elő, vagy ha a más gyártóktól származó anyagok nem megfelelő minőségűek. Abban az esetben, ha termékeinket az alapfelületen megmaradt régi bevonatokra vagy más gyártótól származó anyagokkal előkészített felületekre hordjuk fel, kötelező a kisebb felületekre történő tesztfelhordások elvégzése minden felhasználni tervezett JUB termék esetén, betartva a műszaki útmutatókban előírtakat, a teljes felületre kiterjedő munka megkezdése előtt.

Biztonsági intézkedések: Kövesse a termék biztonsági adatlapján található utasításokat.

A színárnyalat eltérhet a színkártyán levőtől vagy a mintától, a ΔE_{2000} együttes színbeli különbség – az ISO 7724/1-3 és a CIE DE2000 matematikai modell alapján – a JUB színkártya árnyalatai esetén maximum 1,5. Ellenőrzéskor a tesztfelületre felvitt, megszáradt festék és az ellenőrzés tárgyát képező árnyalat TRC JUB d.o.o.-nál őrzött standardja a mérvadó. A többi színkártya alapján készített festék a JUB-nál rendelkezésre álló bázisok és színező paszták legjobban hasonlító változata, ezért ebben az esetben a kívánt árnyalattól való együttes színbeli eltérés az előbbieken feltüntetett garantált értéknél nagyobb is lehet. A nem megfelelő munkakörülmények közötti munkavégzés, a festék műszaki adatlap utasításaitól eltérő elkészítése, a kiegyenlítés szabályainak figyelmen kívül hagyása, a nem megfelelően előkészített, túlságosan nedvszívó vagy túl alacsony nedvszívó képességű, jobban vagy kevésbé érdes, nedves, vagy nem elég száraz felületre való felhordás miatti színárnyalatbeli eltérés nem képezheti reklamáció tárgyát.

Ez a műszaki adatlap kiegészíti és felváltja az összes korábbi kiadást, az esetleges későbbi változtatások és kiegészítések jogát fenntartjuk.

A kiadás jele és dátuma: R-SRB /ver.2, 2025.07.04