

## MŰSZAKI ADATLAP 04.01.06-HUN



# DECOR Perla

## Díszítő gél

### 1. Leírás, alkalmazás

A DECOR Perla egy félig átlátszó akril gél, mely cukrászdák, bisztrók, kávézók, butikok, fodrászati és kozmetikai szalonok, ékszerészetek, drogériák és hasonló helyek, vagy akár lakóépületek falfelületeinek dekorációs védelmére alkalmazható. Kiállító állványok, díszletek stb. megmunkálására is alkalmas.

A megmunkált falfelületek karbantartása egyszerű, azonban rendkívül sokszínűek, a legegyszerűbbtől a legbonyolultabb környezetig bármibe bele tudjuk komponálni.

### 2. Színárnyalatok

- Fehér (1001-es árnyalat), arany (1-es árnyalat), ezüst (2-es árnyalat) és bronz (3-as árnyalat)
- Színezése lehetséges JUPOL Gold-dal, vagy DIPI Koncentrat-tal (hozzáadott mennyiség max. 3% hozzáadásával)

A különböző árnyalatú géleket tetszés szerinti arányban keverhetjük egymással!

### 3. Műszaki adatok

|                                        |                           |
|----------------------------------------|---------------------------|
| Kiszerelés                             | 1 kg                      |
| Sűrűség                                | ~1,132 kg/dm <sup>3</sup> |
| Illékony szerves anyag tartalom (VOC)  | 35 g/l                    |
| EU VOC követelmény – kategória         | A/I<200                   |
| Vízzel hígítás szárazanyag-tartalomban | 0%                        |
| Hígítási víz mennyiség                 | 0%                        |
| Száradási idő                          | Tapintásra száraz         |
|                                        | ~6-8 h                    |

|                                          |                                      |                                           |                              |
|------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------|
| T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 % |                                      | További megmunkálásra alkalmas            | ~24 h                        |
| Anyagszükséglet                          |                                      |                                           | ~200 - 300 ml/m <sup>2</sup> |
| Javasolt rétegszám                       |                                      |                                           | 3                            |
| A megszáradt filmréteg tulajdonságai     | EN 13300 szerinti besorolás          | Nedves dörzsöléssel szembeni ellenállóság | 3,43 Ellenálló, 1. osztály   |
|                                          | Páraáteresztő képesség EN ISO 7783-2 | Sd érték (d = 100 um)                     | >0,529 m                     |

#### 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.

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, zománcfestékeket. A falpenésszel fertőződött felületeket a festést megelőzően mindenképp fertőtlenítsük.

Alapozó bevonat alkalmazása kötelező. Javasoljuk a vízzel hígított AKRIL Emulzió használatát, a bonyolultabb és kevésbé jó minőségű felületek (kevesbé jó minőségű gipszkarton lemezek, gipszvakolatok, szálerősítésű cement lapok, forgácslapok és vakolatlan beton felületek) esetén pedig a vízzel hígított JUKOL Primer vagy használatát.

Az alapozókkal kapcsolatos műszaki információkért kérjük olvassa el azok műszaki adatlapját.

Következik a felület finom kiegyenlítése illetve simítása JUBOLIN P50 Extra fine-nal, amit két rétegben viszünk fel a száraz alapozó

bevonatra (anyagszükséglet: ~1,0 – 2,0 kg/m<sup>2</sup>). Egy finom csiszolópapírral minden egyes réteget külön megcsiszolunk úgy, hogy a felület tökéletesen simává váljon (a kiegyenlítő anyag csiszolása általában az egyes rétegek felhordása után ~12 órával lehetséges).

Megfelelő alapot képez minden olyan alapfelület, amelyet DECOR Marmorin-nal (bármilyen technikával) megmunkáltak, de csak abban az esetben, ha nem vontuk be DECOR Marmorin shine védőviasszal.

#### 6. A festék előkészítése

A DECOR Perla egy felhordásra kész festék, ezért nincs szükség különösebb előkészítésre. Ha további színkeverést végzünk a festéken, vagy ha különböző színárnyalatúakat tervezünk összekeverni, vagy vízzel hígítjuk, vagy több mint egy kanna festék szükséges a felület festéséhez, akkor egy nagyobb edényben alaposan keverjük át, illetve egyenlítsük ki az egyrétegű felhordáshoz.

A gél bárminemű utólagos „javítása” (színezőanyagok hozzáadása, hígítás, stb.) tilos. Az egyes felületek lekenéséhez szükséges gél mennyiséget a felületek mérete és az átlagos anyagszükséglet alapján számítjuk ki, ill. becsüljük meg, speciális esetben pedig egy megfelelő nagyságú tesztfelületen történő méréssel határozzuk meg az anyagszükségletet.

#### 7. A festék felhordása

A DECOR Perla közvetlenül felhordhatjuk egy finomra simított felületre. Sokkal jobb hatás érhető el azonban, ha a felületet a DECOR Perla felhordása előtt JUPOL Latex semi mat festékkel elő alapozzuk. A bevonatot két rétegben, kizárólag szórással hordjuk fel.

A DECOR Perla-t rendszerint egy megfelelően rugalmas, műanyagból vagy rozsdamentes acéllemezből készült spaklival visszük fel keresztező mozdulatokkal. Felhordása lehetséges rövidszőrű teddy-hengerrel valamint az elérni kívánt többé-kevésbé rusztikus szerkezet érdekében a frissen felvitt réteg utólagos megmunkálása lehetséges szivaccsal, ronggyal, ecsettel vagy valamilyen más segédeszközzel. Egy, kettő, három vagy több rétegben hordjuk fel, miközben az egyes rétegekhez használhatunk különböző színű anyagokat. Minden egyes következő réteget csak akkor viszünk fel, ha az előző már teljesen megszáradt, ez normál körülmények között körülbelül 24 óra elteltével következik be. Az egyes rétegek vastagsága lehet eltérő, felhordásuk történhet egyformán, vagy különböző technikával is. A színes felület félig átlátszó és az egyenetlen vastagság miatt egyenetlenül festett DECOR Perla-rétegeken történő átvilágítása, valamint a felület rusztikus szerkezete érdekes esztétikai hatást kölcsönöznek a megmunkált felületeknek. A különböző színű rétegek kombinációjánál vegyük figyelembe, hogy a DECOR Perla-ba gyárilag vagy utólag belekevert csillámok fénye csak az záró rétegben érvényesül tökéletesen.

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 36 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, mivel nagymértékben függ a termék felhordási technikájától, felvitt rétegek számától és vastagságától. Ellenőrzéskor a standard tesztkartonra felvitt, megszáradt festék és az ellenőrzés tárgyát képező árnyalat TRC JUB d.o.o.-nál őrzött standardja a mérvadó. A nem megfelelő munkakörülmények, a termék műszaki adatlap utasításaitól eltérő elkészítése, a nem megfelelően előkészített, 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: TRC-024/21-čad, 2025.07.04