

MŰSZAKI ADATLAP 04.01.03-HUN**TERMÉKEK BELTÉRI FALFELÜLETEK IGÉNYESEBB DEKORÁCIÓS MEGMUNKÁLÁSÁHOZ****DECOR Perla**

dekoratív 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. Kiszerezés, színárnyalatok

1 kg-os műanyag edények:

- 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

Sűrűség (kg/dm ³)	0,91 – 1,10		
Illékony szerves anyag tartalom (VOC) (g/l)	35 EU VOC – követelmény A/I kategória (2010.01.01.-től): <200		
Száradási idő T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 % (óra)	tapintásra száraz		6 - 8
	további megmunkálásra alkalmas		~24
A megszáradt réteg tulajdonságai	nedves dörzsöléssel szembeni ellenállás EN 13300		ellenálló, 1.osztály
	páraáteresztő-képesség EN ISO 7783-2	Sd-érték (m)	<1,4 (d = 90 µm) II. osztály (közepes páraáteresztő-képesség)

fő összetevők: diszperziós kötőanyag, töltőanyagok, efektpigmentek

4. A felület elkészítése

A felület legyen szilárd, száraz és tiszta – gyengén tapadó résektől, 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 (kevésbé jó minőségű gipszkarton lemezek, gipszvakolatok, szálerősítésű cementlapok, forgácslapok és vakolatlan beton felületek) esetén pedig a vízzel hígított JUKOL Primer használatát. Normál körülmények között ($T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, levegő rel. páratart. = 65%) az alapozó bevonat felhordását követően 6 (AKRIL Emulzió), illetve 12 (JUKOL Primer) óra elteltével kezdhetjük el a DECOR Marmorin felhordását.

Következik a felület finom kiegyenlítése, illetve simítása JUBOLIN P50 Extra fine-nal, amit két rétegben viszünk fel a száraz alapozó bevonatra (anyagszükséglet: $\sim 1,0 - 2,0\text{ kg/m}^2$). 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.

5. A gél elkészítése

A DECOR Perla felhordásra kész keverék, és különösebb előkészítést nem igényel. Ha még szeretnénk tovább színezní, ha a különböző színárnyalatú anyagokat keverjük egymással vagy hígítjuk vízzel, vagy ha az egyes felületek kidolgozásához több mint egy edénynyi gél szükséges, az egy rétegben felhordani kívánt anyagmennyiséget egy megfelelően nagyméretű edényben egyenlitsük ki.

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.

6. Felhordás

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

Az 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 viszunk 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 ARTCOLOR-rétegeken történő átvilágítása, valamint a felület rusztikus szerkezete érdekes esztétikai hatást kölcsönöznek a megmunkált felületeknek. A különböző színű rétegek kombinációjánál vegyük figyelembe, hogy az ARTCOLOR-ba gyárilag vagy utólag belekevert csillámok fénye csak az záró rétegben érvényesül tökéletesen.

A munkavégzés csak megfelelő mikroklimatikus körülmények között lehetséges: a levegő és a falfelület hőmérséklete legyen $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ és $+35\text{ }^{\circ}\text{C}$ között, a levegő relatív páratartalma pedig ne legyen 80%-nál magasabb.

Becsült, illetve átlagos anyagszükséglet (a felvitt rétegek vastagságától és számától, valamint a felhordási technikától függően):
DECOR Perla 200 - 300 ml/m ²

A szerszámokat használat után azonnal alaposan tisztítsuk meg vízzel.

7. Munkavédelem

A termék helyes kezelésével, az egyéni védőeszközök használatával, a hulladékkezeléssel, az eszközök tisztításával, az elsősegély-nyújtási intézkedésekkel, figyelmeztető jelzésekkel és figyelmeztető H és P mondataival, a veszélyt jelző piktogramokkal, ábrákkal és bárcákkal, a veszélyességi nyilatkozatokkal és a biztonsági előírásokkal kapcsolatos további utasításokat a termék biztonsági adatlapján találhat, amelyet megtalál a JUB weboldalán, vagy elkérheti azt közvetlenül gyártótól vagy a termék forgalmazójától. Tartsuk be az építőipari és festő-mázoló munkálatok általános biztonsági utasításait és előírásait!

8. A megmunkált felületek karbantartása

A megmunkált felületek különösebb karbantartást nem igényelnek. A nem rátapadt port és egyéb nem tapadó



szennyeződések leseperhetjük, vagy leporszívózhatjuk. A rátapadt port és a foltokat pedig általában használt univerzális háztartási tisztítószeroldatba mártott nedves ruhával vagy szivaccsal történő enyhe dörzsöléssel távolítjuk el, utána pedig egy nedves tiszta ruhával letöröljük a felületet.

9. 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.

10. Minőségellenőrzés

A termék minőségi jellemzőit a belső termelési specifikáció és a szlovén, európai és egyéb szabványok határozzák meg. A meghatározott vagy előírt minőségi szintnek való megfelelést a JUB által már évekkel korábban bevezetett átfogó minőségellenőrzési rendszer, az ISO 9001 biztosítja, mely saját laboratóriumainkban napi szinten, a Ljubljana-i Építésügyi Hivatalban, és egyéb hazai és külföldi, független szakmai intézményekben pedig időszakonként biztosítja a minőség ellenőrzését. A termék előállítása során szigorúan betartjuk a szlovén és az európai környezetvédelmi, valamint a munkaegészségügyi és munkavédelmi standardokat, amit az ISO 14001, ISO 50001 és ISO 45001 tanúsítványokkal igazolunk.

11. 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 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**, 2021.04.01.

JUB Kft.
Sági u. 218.
9500 Celldömölk
Magyarország
T: +36 23 511 240
E: info@jub.hu
www.jub.hu



ISO 9001 Q-159
ISO 14001 E-034
ISO 50001 En-024
ISO 45001 H-022



A termék ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 50001:2018 és ISO 45001:2018 tanúsítvánnyal rendelkező gyárban kerül előállításra.

