

MŰSZAKI ADATLAP 04.01.15-HUN

BELTÉRI FALFELÜLETEK DEKORÁLÁSA

DECOR Magnetic paint

Dekorációs beltéri magnetic paint

1. Leírás, alkalmazás

A DECOR Magnetic festék ártalmatlan, dekoratív és funkcionális alapfesték. Feladata a mágnesek vonzása, és ennek a funkciónak köszönhetően a Decor Magnetic paint képes a fal összes felületét mágneses tulajdonságokkal rendelkező falakká alakítani. Hasznos dekoratív falvédelemre lakó-, kereskedelmi és egyéb épületekben (gyermekszobák, iskolák, óvodák, üzletek, éttermek, irodák, konferenciatermek stb.).

Megfelelő alapfelületek számára az ásványi vakolatok, a kiegyenlítő anyagokkal simított felületek, rostcement, gipszkarton és hasonlóak. Jól tapad a régi diszperziós bevonatokra. Különösen ajánlott a DECOR Magnetic base -I rendszerben a falfelület legjobb mágneses tulajdonságainak elérése érdekében.

A festéket rendkívül könnyű alkalmazás jellemzi. Előzetes festés (alapozó festés) féldiszperziós festékekkel lehetséges. Különösen ajánlott a jó minőségű Jupol Latex matt termékünk. A DECOR Magnetic paint számos rendszerünkben is felhasználható a falfelületek további tulajdonságainak elérésére, különösen az alábbi rendszert javasoljuk:

DECOR Magnetic paint	DECOR Magnetic paint	JUPOL Gold/Latex	Felület leírása
2 réteg	2-3 réteg	2 réteg	Extrém mágneses hatás, kiválasztott színárnyalattal

A DECOR magnetic paint / külön-külön is lehet használni, de a rétegek száma ugyanazon mágneses hatás eléréséhez növelni szükséges. Ha krétával szeretne írni mágnesesen kezelt felületen, használja a DECOR Blackboard festéket fekete vagy zöld árnyalatban JUPOL Gold / Latex helyett.

2. Kiszerezés, színárnyalatok

0,65L műanyag kanná:

- fekete

3. Műszaki adatok

sűrűség (kg/dm ³)	~2,1		
illékony szerves anyag tartalom (VOC) (g/l)	<30 EU VOC követelmény – A/a kategória (2010.01.01.-től): <30		
Rétegvastagság (mm)	1-2 (rétegenként) <3 (két réteg esetén)		
száradási idő T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 % (óra)	tapintásra száraz	~3	
	további megmunkálásra alkalmas	4-6	
Száraz festék filmréteg tulajdonságai	osztályozás az EN szerint 13300	Fény	Mat
	Páraáteresztő képesség EN ISO 7783-2	Sd érték (m)	1 Osztály (magass páraáteresztő képesség)

fő összetevők: polimer kötőanyagok, finom kalcit töltőanyagok, funkcionális töltőanyagok, sűrítők, speciális adalékokvíz



4. A felület előkészítése

Az újonnan felhordott vakolatokat és kiegyenlítő anyagokat normál körülmények között ($T = +20\text{ °C}$, 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 festékretegeket és olajfesték bevonatokat, lakkokat, zománccfestékeket.

Az első alkalommal történő festést megelőzően alapozó bevonat alkalmazása kötelező. Javasoljuk a vízzel hígított AKRIL EMULZIÓ (AKRIL EMULZIÓ: víz = 1 : 1) használatát, a bonyolultabb és kevésbé jó minőségű felületek (kevésbé jó minőségű gipszkarton lemezek, gipszvakolatok, szálerősítésű cement lapok, forgácslapok és vakolatlan beton felületek) esetén pedig a vízzel hígított JUKOLprimer (JUKOLprimer : víz = 1 : 1) használatát. Az alapozó bevonatot festőecsettel vagy kőművesecsettel vagy hosszúszerű teddy-hengerrel, vagy textilhengerrel visszük fel, de felvihetjük szórással is. Normál körülmények között ($T = +20\text{ °C}$, levegő rel. páratart. = 65%) az alapozó bevonat felhordását követően 6 (AKRIL EMULZIÓ) illetve 12 (JUKOLprimer) óra elteltével kezdhetjük el festést.

Felújító festés esetén és a festék diszperziós kiegyenlítő anyagokkal simított felületekre történő felhordása előtt alapozó bevonat alkalmazása általában nem szükséges.

Becsült illetve átlagos anyagszükséglet (az alap nedvszívó képességétől és érdességétől függően):

AKRIL Emulzija: víz = 1 : 1	90 – 100 ml/m ²
vagy	
JUKOL Primer: víz = 1 : 1	90 – 100 ml/m ²

5. A kiegyenlítő anyag előkészítése

Használat előtt csak alaposan keverje össze a festéket, és ne hígítsa. Az egyes felületek festéséhez szükséges festékmennyiséget a felület és az átlagos fogyasztás adatai alapján számítják ki vagy becsülik meg, és bizonyos esetekben a felhasználást egy elég nagy tesztfelület mérésével határozzák meg.

6. A kiegyenlítő anyag felhordása

A festéket három rétegben 4-6 órás időközönként ($T = +20\text{ °C}$, relatív levegő sűrűsége = 65%) kell felvinni hosszú ecsettel vagy festőhengerrel (szőrszálak vagy szálak hossza 18 - 20 mm, természetes és mesterségesen alkalmazható). Különböző szintetikus szálakból (poliamidból, dralonból, vesta, nejlonból, gyöngyből vagy poliészterből) készült prémes vagy textil bélés. Festékek vagy diszperziós falfestékek felhordására alkalmas ecsettel vagy szórással. A hengerrel történő felhordásához megfelelő lehózó rácsot kell használni.

Mindegyik falfelületet az egyik szélső oldalról a másikra megszakítás nélkül kell festeni, és a nagy magasságok esetén egyszerre több padlóról festenek, vízszintes csatlakozásoknál nedves-nedves módszerrel. A hozzáférhetetlen felületek (sarkok, sarkok, hornyok, keskeny rések stb.) szabványos festőhenger vagy szórópisztollyal történő festés esetén először mindig ecsettel vak kis rollerrel festjük le ezeket a részeket.

A festés csak megfelelő körülmények között vagy megfelelő mikroklímátikus körülmények között lehetséges: a levegő és a falfelület hőmérséklete $+5\text{ °C}$ és $+30\text{ °C}$ között legyen, a relatív páratartalom pedig ne haladja meg a 80% -ot.

Becsült illetve átlagos anyagszükséglet háromrétegű felhordás esetén:

DECOR Magnetic paint	280 – 320 ml/m ² felület nedvszívó képessége és érdességétől függően
----------------------	---

A festőszerszámokat azonnal mossuk le vízzel

7. Munkavédelem

Részletesebb utasítások a termék kezelésére, az egyéni védőeszközök használatára, a hulladékgazdálkodásra, az eszközök tisztítására, az elsősegély-nyújtási intézkedésekre, a figyelmeztető táblákra, a figyelmeztető szavakra, a kockázatot meghatározó összetevőkre, a veszélyhelyzetekre vonatkozó nyilatkozatokra és a biztonsági adatlapra a Jub honlapján vagy kérje a gyártótól vagy az eladótól. A felület javításakor az építési, homlokzati és festési munkálatok védelmére vonatkozó utasításokat és előírásokat kell követnie.

8. Tárolás, szállítási feltételek és eltarthatóság

Tárolás és szállítás $+5\text{ °C}$ és $+25\text{ °C}$ közötti hőmérsékleten; közvetlen napfénytől védve, gyermekek elől elzárva, FAGYTÓL VÉDVE TÁROLANDÓ!

Eredeti, zárt és sértetlen csomagolás esetén a felhasználhatóság: legalább 12 hónap.



9. Minőségellenőrzés

A termék minőségi jellemzőit a belső termelési specifikáció és a szlovén, európai és egyéb szabványok határozzák meg. A meghatározott, illetve előírt minőségi szintnek való megfelelést folyamatosan felügyeli, a JUB által már éveken keresztül bevezetett átfogó minőségbiztosítási és minőségellenőrzési rendszer, az ISO 9001, mely saját laboratóriumainkban napi szinten, a Ljubljana-i Építésügyi Hivatalban, egyéb hazai és külföldi, független szakmai intézményekben pedig időszakonként biztosítja a minőség ellenőrzését. A termék előállításánál szigorúan betartjuk a szlovén és az európai környezetvédelmi, valamint a munkaegészségügyi és munkavédelmi standardokat, amit az ISO 14001 és az OHSAS 18001 tanúsítványokkal igazolunk.

10. 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 vagy a mintától, a ΔE_{2000} együttes szín béli különbség – az ISO 7724/1-3 és a CIE DE2000 matematikai modell alapján – a JUB FESTÉKEK ÉS VAKOLATOK színkártya árnyalatai esetén maximum 1,5 lehet. 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 színezőpaszták legjobban hasonlító változata, ezért ebben az esetben a kívánt árnyalattól való együttes szín béli 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 színárnyalat béli 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-012/19-cad**, 04.02.2019

JUB Kft.

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



A terméket olyan szervezet gyártja, amely rendelkezik az ISO 9001: 2015, ISO 14001: 2004, OHSAS 18001: 2015 tanúsítvánnyal.

