

MŰSZAKI ADATLAP 04.04-hun**TERMÉKEK A FALFELÜLETEK BONYOLULTABB DEKORÁCIÓS MEGMUNKÁLÁSÁRA****AKRILDEKOR**

akril mozaikfesték

1. Leírás, alkalmazás

AZ AKRILDEKOR egy akril beltéri falfesték, amely a jellegzetes dekoratív hatás mellett megfelelő kopás elleni védelmet is nyújt a festett felületeknek. A festék felhordása szórással történik a finoman simított és JUPOL GOLD-dal átkent felületekre. Nincs különösebb szaga, a megmunkált felületek moshatók és jellegzetes többszínű hatásúak. A festett felületeket egy univerzális háztartási tisztítószeroldatba mártott szivaccsal vagy ruhával könnyedén megtisztíthatjuk.

Elsősorban kórházak, iskolák, óvodák és egyéb középületek valamint lakóépületek erősen igénybevett falfelületeinek (folyosók, lépcsőházak, tantermek, játszóhelyiségek, várótermek, stb.) dekoratív védelmére javasoljuk.

2. Kiszerezés, színárnyalatok

5 l-es műanyag kannák:

- az AKRILDEKOR színkártya szerinti 13 tónus (10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 70 és 80)

3. Műszaki adatok

sűrűség (kg/dm ³)	~1,03		
illékony szerves anyag tartalom (VOC) (g/l)	<40 EU VOC – követelmény A/k kategória (2010.01.01.-től): <100		
száradási idő T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 % (óra)	tapintásra száraz	~□	
	további megmunkálásra alkalmas	~4 do 6	
a megszáradt filmréteg tulajdonságai	nedves dörzsöléssel szembeni ellenállás EN 13300	ellenálló, 2. osztály	
	páraáteresztő- képesség EN ISO 7783-2	μ koefficiens (-)	<2000
		Sd-érték (m)	<0,6 (d = 300 μm) II. osztály (közepes páraáteresztő-képesség)

4. 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, zománccfestékeket. A falpenésszel fertőződött felületeket a festést megelőzően mindenképp fertőtlenítsük.

Alapozó bevonat alkalmazása kötelező. Javasoljuk a vízzel hígított AKRIL EMULZIÓ (AKRIL EMULZIÓ : víz = 1 :1) 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 (JUKOL : víz = 1 : 1) vagy a VEZAKRIL használatát. Az alapozó bevonatot festőecsettel vagy kőművesecsettel vagy hosszúszerű teddy-hengerrel vagy textilhengerrel visszük fel, az AKRIL EMULZIÓT és a VEZAKRIL-t felvihetjük szórással is. Normál körülmények között (T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65%) az alapozó bevonat felhordását követően 6 (AKRIL EMULZIÓ) illetve 12 (JUKOL, VEZAKRIL) óra elteltével kezdhetjük el az AKRILDEKOR felhordását.

Becsült illetve átlagos anyagszükséglet (a felület nedvszívó-képességétől és érdességétől függően):	
AKRIL EMULZIÓ	90 – 100 g/m ²
vagy	
JUKOL	90 – 100 ml/m ²
vagy	
VEZAKRIL	~300 ml/m ²

Következik a felület finom kiegyenlítése illetve simítása JUBOLIN-nal, amit két rétegben viszünk fel a száraz alapozó bevonatra (anyagszükséglet: ~1,0 – 2,0 kg/m²). 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).

A simított felületet kétszer átkenjük JUPOL GOLD-dal (anyagszükséglet körülbelül 200 ml/m²) – javasoljuk a szórással történő felhordást.

5. A festék elkészítése

Használat előtt az AKRILDEKOR-t jól keverje össze. Ha az egyes falfelületek festéséhez több mint egy kanna festék szükséges, akkor egy nagyobb edényben alaposan keverje össze illetve egyenlítse ki. Az egyes felületek lefestéséhez szükséges festékmennyiséget az egyes felületek mérete és a műszaki adatok táblázatában feltüntetett átlagos anyagszükséglet adatai alapján számítsa ki. Speciális esetben próbafestéssel határozza meg az szükséges anyagmennyiséget.

6. A festék felhordása

Az AKRILDEKOR-t a már teljesen száraz alapozó bevonatra visszük fel standard „külső légkeverésű” szórópisztollyal. A fúvóka átmérője legyen 2,5 mm, a levegő nyomása pedig körülbelül 3 bar. A szórópisztolyt tartsuk a felületre merőlegesen, a felülettől körülbelül 30-45 cm távolságra. Keresztezz vagy egymást átfedő körkörös mozdulatokkal végezzük a szórást úgy, hogy a megmunkált felületet a lehető legegyszerűbben fedjük be, és ezzel minél egyenletesebb külsőt érjünk el. A frissen felvitt réteg zavaros illetve „tejes” megjelenésű, ezért a felhordási vastagság esetleges egyenetlenségei csak később érzékelhetők („világosabb illetve sötétebb foltok” formájában jelentkeznek), amikor az AKRILDEKOR bázisa átlátszóvá válik. Sajnos a megmunkált felület utólagos javítása nem lehetséges, ezért az ilyen speciális festékréteg szórással történő felhordásához szükséges gyakorlatot csak kitaró gyakorlással tudjuk megszerezni.

A színhatás függ az AKRILDEKOR felhordott mennyiségétől, természetesen ettől függ az anyagszükséglet is. A színkártyán a körülbelül 250 ml/m² anyagszükségletű felhordás szerepel, ami a megmunkált felület számára biztosítja az előírt EN 13300 szerinti 3. osztályú moshatóságot.

Az egyes falfelületeket az egyik széltől a másikig megszakítás nélkül festjük. A „folytatás”, amit a felület szélén nem végzünk, az „átfedés” miatt látható és esztétikai szempontból elfogadhatatlan.

A munka csak megfelelő mikroklimatikus feltételek mellett végezhető: a levegő és a felület hőmérséklete legyen +5 °C és +35 °C között, a levegő relatív páratartalma pedig ne legyen 80%-nál magasabb.

Becsült illetve átlagos anyagszükséglet:	
AKRILDEKOR	200 – 250 ml/m ²

7. Eszközök tisztítása, hulladékkezelés

A szerszámokat a használatot követően azonnal mossuk le alaposan vízzel.

A fel nem használt festéket (csak azt, amit nem hígítottunk!) jól lezárt csomagolásban őrizzük meg az esetleges javítások vagy későbbi felhasználás céljára. A használhatatlan folyékony anyagmaradékot tilos a csatornahálózatba, vízfolyásokba vagy a környezetbe juttatni vagy a háztartási hulladékokkal együtt eltávolítani. Keverjük össze cementtel (hozzátehetjük a habarcsmaradványokat és hulladékokat, homokot, fűrészport) és építési hulladék (a hulladék klasszifikációs száma: 17 09 04) vagy kommunális hulladék (klasszifikációs száma: 08 01 12) lerakóhelyen helyezzük el.

A megtisztított csomagolás újrahasznosítható.



8. Munkavédelem

A légzőszervek védelme védőmaszkkal és a szem védelme védőszemüveggel vagy arcvédővel csak a festék felhordásakor szükséges, egyébként tartsuk be az építési ill. festő-mázoló munkálatok általános biztonsági utasításait és előírásait.

Ha a festék szembe kerül, azonnal mossuk ki bő vízzel.

9. A festett felületek karbantartása és felújítása

A festett felületek különösebb karbantartást nem igényelnek. A nem rátapadt port és egyéb nem tapadó szennyeződések lesepertjük vagy leporszívózhatjuk. A rátapadt port és a foltokat pedig az általában használt univerzális háztartási tisztítószeroldatba mártott nedves ruhával vagy szivaccsal történő enyhe dörzsöléssel távolítsuk el, majd tiszta vízzel mossuk le a felületet.

Azokon a felületeken, amelyekről a szennyeződések a fent feltüntetett módon nem tudjuk eltávolítani, alkalmazzunk felújító festést, mely újabb festék felhordását jelenti a »Festék felhordása« fejezetben leírtak szerint. Felújító festés esetén alapozó bevonat alkalmazása általában nem szükséges.

10. 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, sértetlen csomagolás esetén a felhasználhatóság: legalább 12 hónap.

11. 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 a JUB által már évekkorábban bevezetett átfogó minőségbiztosítási és minőségellenőrzési rendszer, az ISO 9001 is biztosítja, mely saját laboratóriumainkban napi szinten, a Ljubljana Építésügyi Hivatalban, a stuttgarti Forschungsinstitut für Pigmente und Lacke-nál 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 és az OHSAS 18001 tanúsítványokkal igazolunk.

12. Egyéb információk

A prospektusban feltüntetett műszaki útmutatót tapasztalataink alapján állítottuk össze 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 felvitt réteg 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-005/10-gru-tor**, 24.01.2010

JUB Kft.

Sági u. 218
9500 Celldömölk
Madžarska
T: +36 95 525 720
F: +36 95 525 719
E: jub@jub.hu
www.jub.eu

