

MŰSZAKI ADATLAP 04.01.02-HUN



DECOR Antique

Szilikátos lazúrfesték

1. Leírás, alkalmazás

A DECOR Antique kálium-vízüvegen alapuló lazúrfesték és az építésfizikai és egyéb tulajdonságok tekintetében megfelel a DIN 18363 szabványnak. Alkalmazható:

a) homlokzatfelületek dekoratív védelmére (megfelelő alapot képeznek a finom és a durva ásványi vakolatok, dekorációs szilikátos vakolatok és a jól tapadó régi szilikátos bevonatok), különösen a műemlékvédelem alatt álló épületeken (régí városközpontok épületei, egyházi épületek, várak, stb.), mivel a kezelt felületeknek nem kölcsönöz nem kívánatos, azonban a modern homlokzatfestékek többségére jellemző „steril” hatást

b) műemlékvédelem alatt álló épületek beltéri falfelületeinek, valamint bármilyen újjépítésű – vendéglátó-, kereskedelmi- és egyéb irodaépületek, régi és új lakóépületek dekoratív védelmére, stb. (megfelelő alapot képeznek a finom és durva ásványi vakolatok, dekorációs szilikátos vakolatok és egyéb jól tapadó régi szilikátos bevonatok, megfelelő alapozó bevonat alkalmazása mellett pedig felhordható a korszerű kiegyenlítő anyagokkal simított felületekre és a diszperziós falfestékekkel festett felületekre is)

c) színházi, televíziós és filmjelenetek kulisszáinak dekoratív kidolgozására is

A festékre jellemző nagyfokú átlátszóság és a speciális felhordási technika érdekes, megfelelő színárnyalatok választása esetén akár archaikus (régies) külsőt kölcsönöz a megmunkált felületeknek.

A DECOR Antique kémiaiilag kötődik a felülethez, nagyon jó páraáteresztő-képesség jellemzi. A festék filmrétege ellenáll a füstgázokkal, UV-sugarakkal és egyéb környezeti hatásokkal szemben és bármilyen időjárási körülmények között tartós.

2. Színárnyalatok

- Fehér (1001-es árnyalat)
- A FESTÉKEK ÉS VAKOLATOK színekártya *-gal jelölt 0, 1, 2, 3, 4 és 5 végződésű színárnyalatai (a JUMIX színező-állomásokon az értékesítési helyeken)
- A FAVOURITE FEELINGS színekártya *-gal jelölt C, D, E és F végződésű színárnyalatai (a JUMIX színező-

állomásokon az értékesítési helyeken)

- Bizonyos feltételek mellett a vevők egyéni igényei szerinti színárnyalatokban is kapható
- A különböző árnyalatú festékek tetszés szerinti arányban keverhetők egymással!

A színárnyalatok száma bizonyos technológiai korlátokból kifolyólag kevesebb lehet, mint a színkártyákon szereplő összes árnyalat!

3. Műszaki adatok

Kiszerelés		2 l, 5 l	
Sűrűség		~1,03 kg/dm³	
Illékony szerves anyag tartalom (VOC)		1 g/l	
EU VOC követelmény – kategória		A/a<30	
Vízzel hígítás alapozóval		~10 %	
Vízzel hígítás szárazanyag-tartalomban		0 %	
Száradási idő T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %	Tapintásra száraz	~3 h	
	További megmunkálásra alkalmas	~6 h	
Anyagszükséglet		~100 ml/m² az első réteghez; ~60 ml/m² minden soron következő felhordás esetén	
Javasolt rétegszám		2-3	
A megszáradt filmréteg tulajdonságai	Páraáteresztő képesség EN ISO 7783-2	Sd érték (d = 100 um)	>0,03 m
Vízfelvétel W24 (EN 1062-3)			<0,3 kg/m²·h0,5
Vízfelvételi osztályozás (EN 1015-18)			class II
Tapadás standard mészcement vakolatra (EN 4624)			>0,5 MPa
Fényességi osztály (EN 13300)			Teljesen matt

4. Felhordási körülmények

A festés csak megfelelő időjárási körülmények között, illetve kedvező mikroklimatikus feltételek mellett végezhető: a felület és a levegő hőmérséklete ne legyen +8 °C-nál alacsonyabb vagy +30 °C-nál magasabb, a levegő relatív páratartalma pedig ne legyen 80%-nál magasabb. A homlokzatfelületeket a napsütéstől, szélről vagy csapadéktól takarással védjük, de a védelem ellenére eső, köd vagy erős szél (>30 km/h) esetén nem dolgozunk.

5. A felület előkészítése

A felület legyen szilárd, száraz és tiszta – rosszul 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 mm-enként legalább 1 napig hagyjuk száradni illetve érni. Felújító festés esetén a régi gyengén tapadó és a vízben gyorsan oldódó festékeket, szórt és egyéb dekorációs rétegeket teljes egészében távolítsuk el. Elsősorban az erősen szennyezett homlokzatfelületek valamint az algával vagy penésszel fertőzött homlokzatfelületek esetében javasoljuk a forró víz-vagy gőzsugárral történő lemosást – utóbbiakat a mosást követően mindenképp fertőtlenítsük.

a) Homlokzatfelületek

Az alapozó bevonat kötelező úgy az első, mint a felújító festések előtt. Javasoljuk a vízzel hígított SILICATE Primer-t, vízzel hígított Silicatecolor (Silicatecolor : water = 1 : 1) vagy akár a vízzel hígított festék (DECOR

Antique : víz = 1 : 1) használatát, de használható a REVITAL Primer is (használat előtt csupán alaposan keverjük össze, amennyiben szükséges, 10%-ig hígíthatjuk SILICATE Primer-szel, felhordhatjuk egy vagy több rétegben is).

A csapadéknak erősebben kitett homlokzatfelületek, valamint a sötét és szennyezett felületek esetén előfestést javasunk – Silicatecolor festék legalább egy rétegben történő felhordását.

b) Beltéri falfelületek

Ha mész-vagy mészcement vakolatról, szilikátos dekorációs vakolatról vagy jól tapadó szilikátos festékekről van szó, a felület speciális megmunkálást nem igényel, de ugyanúgy előkészíthetjük, mint a homlokzatfelületeket (lásd fent).

A korszerű kiegyenlítő anyagokkal simított felületeket és a jól tapadó diszperziós falfestékekkel festett felületeket átkenjük REVITAL Primer-vel.

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

6. A festék előkészítése

Használat előtt a festéket csupán alaposan átkeverjük, amennyiben szükséges, ezután a konzisztenciának megfelelő technikával és a Q3 felhordási feltételeknek megfelelően SILICATE Primer-vel hígítjuk (a homlokzatfelületek megmunkálásához legfeljebb 10%, a beltéri falfelületek megmunkálásához lehet több is).

A zárófelület (vagy inkább: az ugyanazzal az árnyalattal festett összes felület) átfestéséhez szükséges festéket egy megfelelő méretű edényben kiegyenlítjük. Az olyan nagy felületek esetén, amikor ezzel a módszerrel technikailag nem megoldható az egy réteghez szükséges festékmennyiség, a kiegyenlítésre használt edényben először összekeverünk legalább háromkannányi festéket. Amikor az így előkészített festék egyharmadát elhasználjuk, egy újabb festéket öntünk az edénybe, és jól összekeverjük a többivel, stb. Az ugyanabból a gyártási sarzból származó hígítatlan fehér festéket nem szükséges kiegyenlíteni.

A festék bármilyen „javítása” (színezőanyagok hozzáadása, hígítás, stb.) festés közben tilos. Az egyes felületek festéséhez szükséges festékmennyiséget 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 festéket a beltéri falfelületekre egy, kettő vagy három, a homlokzatfelületekre pedig két vagy több rétegben visszük fel hosszúszerű teddy-hengerrel vagy textil festőhengerrel (a szőrök, illetve a szálak hossza 18 - 20 mm; használható műszörme, illetve különböző szintetikus szálakból – szintetikus szálak - vestan, dralon, nylon, perlon vagy poliészter – készült textil) vagy diszperziós falfestékek felhordására alkalmas festőecsettel visszük fel. A tipikus foltos felületet úgy érzük el, ha az egyes felhordott rétegek vastagsága minél egyenlőtlenebb – egy ruha vagy szivacs segítségével elvehetünk vagy hozzátehetünk a festékhez.

A hengerrel történő felhordás esetén használjunk lehúzórácsot; a második illetve a harmadik réteg felhordása lehetséges „nedveset a nedvesre” technikával vagy a már teljesen száraz előző rétegre – normál körülmények között (T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %) ez 2-4 óra elteltével lehetséges (alacsonyabb hőmérséklet esetén és a levegő magas relatív páratartalma mellett a száradási idő lényegesen meghosszabbodhat!).

Az egyes falfelületeket az egyik széltől a másikig megszakítás nélkül festjük. A fentiekől eltekintve a standard hosszúszerű teddy-hengerrel vagy szórással nem elérhető felületeket (külső és belső sarkok, vágatok, szűk spaletták, stb.) minden festékréteg esetén megfelelő ecsettel vagy az adott feltételeknek megfelelő kisebb festőhengerrel mindig előre dolgozzuk ki.

FIGYELEM! A szilikátos bevonatok felhordását megelőzően az ablak-és ajtókereteket, ablakpárkányokat, ablaküvegeket és egyéb kitett felületeket gondosan védjük, hiszen a foltokat nem lehet eltávolítani.

A szerszámokat a használatot követően azonnal mossuk le alaposan 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 12 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 elfogadott mintától, de a JUB-nál rendelkezésre álló bázisok és színezőpaszták legjobban hasonlító változata képezi. Nagymértékben függ a felület fajtájától, nedvszívó képességétől és érdességétől, valamint a felvitt rétegek számától. Ellenőrzéskor a tesztfelületre felvitt, megszáradt festék és az ellenőrzés tárgyát képező árnyalat TRC JUB d.o.o.-nál őrzött standardja a mérvadó. A nem megfelelő munkakörülmények közötti munkavégzés, a bevonat műszaki adatlapjának utasításaitól eltérő elkészítése, a nem megfelelően előkészített, nedves, vagy nem elég száraz felületre való felhordás okozta színárnyalatbeli eltérés nem képezheti reklamáció tárgyát.

A homlokzatzfelületek, főleg a homlokzati hőszigetelő rendszerek zárórétegeinek festésére a 25 feletti fényességi értékkel (Y) rendelkező festékeket ajánljuk. A sötétebb vagy intenzívebb tónusú festékek szélsőséges körülmények között kevésbé tartósak, a csapadékvíz okozta kimosódással szemben kevésbé ellenállóak és hajlamosabbak a krétásodásra. Ebből az okból az erősebben igénybevett homlokzati felületeken keletkező, gyorsabb fakulás formájában megjelenő változásokra vonatkozó reklamációt nem fogadunk el. Ezért az ilyen festékek alkalmazása és a megmunkált felületek karbantartása tekintetében minden egyes konkrét esetben kérjen segítséget szakembereinktől. Az ebből a szempontból kényes színárnyalatok listája megtalálható a JUMIX színező-állomásokkal rendelkező üzletekben, valamint értékesítési és műszaki-információs szolgálatunknál.

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- 089/18-čad, 2025.07.04