

AVA-Amphibolin Színezőfesték

Vizes bázisú műgyanta diszperziós színezőfesték

500

Termékleírás

Alkalmazási terület:

Diszperziós színezőfesték erőteljes színű, időjárásálló homlokzati és súrolásálló beltéri bevonatokhoz, valamint diszperziós-, és latexfestékek és műgyanta-vakolatok színezésére.

Kiválóan alkalmas brilliáns, színtartó reklámfeliratok és képek festéséhez.

Kötőanyag:

Műgyanta diszperzió
Alkálirezisztens, nem szappanosodó.

Fényességi fok:

Matt DIN 53778 szerint.

Szín:

Blau, Brillantorange, Deckorange, Dottergelb, Dunkelbraun, Jagdgrün, Ocker, Rotbraun, Schwarz, Signalrot, Umbra, Violett, Waldgrün, Weinrot, Weiß, Zigarrenbraun, Zitronengelb.
Egymással igény szerint keverhető. Saját színezésnél az összes szükséges mennyiséget egyszerre összekeverni az esetleges színárnyalati különbségek elkerülése érdekében.

Más anyagokkal együttes használata:

Minden Caparol diszperziós-, vagy latexfestékkel, vagy műgyantavakolattal együtt felhasználható.

Tárolás:

Hűvös, de fagymentes helyen.

Hulladék elhelyezés:

Kis mennyiségű maradékot bezáradni hagyni és a háztartási vagy építőipari hulladékgyűjtőn keresztül megsemmisíteni.

Kiszérelés:

1 kg

Feldolgozás

Amennyiben az AVA-Amphibolin Színezőfestéket diszperziós-, latexfesték, valamint műgyantavakolatok színezésére alkalmazzák, az adott anyag termékismertetőjében foglaltak az irányadóak.

Alap-, ill. közbenső bevonat:

AVA-Amphibolin Színezőfesték, max. 10% vízzel hígítva.

Befejező bevonat:

AVA-Amphibolin Színezőfesték, max. 5% vízzel hígítva.

Figyelem!

A Zitronengelb, Brillantorange és a Signalrot színű festékek szerves pigmenteket tartalmaznak, ezért csekély fedőképességűek. Ezeknél a színezőfestékeknel az alapozófestékhez még kb. 5-10% fehér diszperziós-, vagy latex homlokzati-, vagy beltéri festéket kell még hozzáadni.

Felhordás:

Ecsettel, hengerrel, szórt felhordással.

AIRLESS:

szórószög: 50°
szórófej: 0,026"
nyomás: 150 bar

A felhordás alsó hőmérsékletarára:

+ 5 °C alap- és környezeti hőmérséklet alatt nem feldolgozható.

Hígítás:

Legfeljebb 10 %-ban tiszta vízzel.

Anyagfelhasználás:

Kb. 150 ml/m², rétegenként, sima felületre.
Durva felületre értelemszerűen több. Pontos érték csak próbafelhordással állapítható meg.

Száradási idő:

+20°C hőmérsékleten és 65% relatív páratartalom esetén 4-6 óra elteltével porszáraz, 24 óra elteltével esőálló. 3 nap után teljesen átszárad és terhelhető.

Alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom esetén a fenti száradási idő hosszabbodik.

Figyelem!

Átlapolások elkerülése érdekében „nedves a nedvesre” technika alkalmazása javasolt egy munkamenetben.

Nem alkalmas vízszintes, esőnek, hónak stb. kitett felületek bevonására.

Diszperziós-, vagy latexfestékek színezésekor próbafelhordást

érdemes elvégezni, mert az erősen kötött színek esetleg sötétebbre száradnak meg.

Az AVA Zitrongelb, Signalrot és Deckorange színeknél nagy mennyiségű fehérfestékkel keverve, kültérben csökkenhet a festék fényállósága. Ezért sárga és piros pasztellszínek eléréséhez inkább Rotbraun, Weinrot, vagy Dottergelb használata javasolt.

Akrillakkokat, szilikát-, és szilikongyanta festékeket, valamint paszto-elasztikus

bevonatrendszereket ne AVA színezőfestékekkel, hanem az ezek színezésére kifejlesztett speciális színezőfestékekkel kell színezni, amelyek ezen termékek tulajdonságaihoz, fényességi fokukhoz vannak igazítva.

| Szín | Fényálló fokozat |
|----------------|------------------|
| Blau | 1 |
| Dunkelbraun | 1 |
| Ocker | 1 |
| Rotbraun | 1 |
| Schwarz | 1 |
| Umbrä | 1 |
| Waldgrün | 1 |
| Zigarrenbraun | 1 |
| Jagdgrün | 1-2 |
| Weinrot | 1-2 |
| Brillantorange | 2 |
| Dottergelb | 2 |
| Violett | 2 |
| Deckorange | 3 |
| Signalrot | 3 |
| Zitrongelb | 3 |

1. fokozat: Fényálló.

2. fokozat: Magaslati épületeknél, valamint csekély színezés esetén, kültérben korlátozottan alkalmazható.

3. fokozat: Fehérrel keverve, valamint más Volltonfarbe-val való keverésnél, kültérben csak korlátozottan fényálló. Lehetőség szerint csak tisztán alkalmazni.

A szerszámok tisztítása:

Használat után azonnal tiszta vízzel.

Figyelem:

A termék speciális tulajdonságainak megőrzése érdekében azt más anyaggal keverni nem szabad.

Alkalmos alapok

Beltéri:

Az alapnak száraznak, tisztának és leválasztó anyagoktól mentesnek kell lennie. VOB, Teil C, 3.1.1. fejezete szerint.

Vakolatok

Stabil, közepesen szívó vakolatokat előkészítés nélkül bevonni. Porzó, málló, szívó vakolatokra alapozás Caparol Mélyalapozó LF alapozóval.

Gipsz és készvakolat

Alapozás Caparol Mélyalapozó LF-fel. Mészkeőlerakódást lecsiszolni, leportalanítani és Caparol-Mélyalapozó TB-vel alapozni.

Gipsz építőlapok

Szívó lapokra alapozás Caparol Mélyalapozó LF, vagy Caparol Mélyalapozó TB-vel. Sűrű, sima alapokra tapadásközvetítő alapozás Caparol Mélyalapozó LF-fel.

Gipszkarton lapok

Habarcseleket lecsiszolni. Alapozás Caparol Mélyalapozó LF-el. Vízzel oldódó elszíneződő alapanyagokat tartalmazó lapokat Caparol Mélyalapozó TB-vel alapozni.

Beton

Esetlegesen meglévő leválasztó anyagokat, porzó, málló részeket eltávolítani.

Gázbeton

Alapozás Capaplex-szel, 1:3 arányban vízzel hígítva.

Vakolatlan mészhomokkő és téglafalak

Előkészítés nélkül bevonni.

Fa és asztalosipari termékek

Vízzel hígítható, környezetbarát Capacryl Acryl-Lack termékekkel bevonni.

Hordképes bevonatok

Matt, gyengén szívó rétegeket közvetlenül bevonni. Fénylő felületeket, lakkozott felületeket felmattítani. Alapozás Caparol Mélyalapozó LF-fel.

Nem hordképes bevonatok

Alapig lemosni. Alapozás Caparol Mélyalapozó TB-vel.

Bevonat nélküli farost-, relief-, vagy nyomott papírtapéták

Előkészítés nélkül bevonni.

Nem tapadó tapéták

Maradékalanul eltávolítani. Enyv és makulatúramaradványokat lemosni. Alapozás Caparol-Mélyalapozó TB-vel.

Bevonat nélküli üvegszál falbevonatok

Alapozás Capaver Gewebegrundierung-gal.

Nikotin-, víz-, korom-, olaj-, vagy zsírfoltos felületek

Izoláló, szigetelő alapozás Caparol Szigetelő alapozóval. Erősen szennyezett felületeket Dupa-inn-nel bevonni.

Kiseb hibás felületek

Megfelelő előkészítés után Caparol-Akkordspachtel, vagy Caparol Universalpachtel-P-vel előírás szerint kijavítani és esetlegesen lealapozni.

Gombás felületek

Indeko-W, vagy Malerit-W gombásodásgátló festékekkel bevonni.

Kültéri:

Vakolatok

Új vakolatokat 2-4 hétig kezeletlenül száradni hagyni.

Javított vakolatrészeknek jól megkötöttnek kell lennie.

Enyhén porzó, szívó vakolatokra alapozás Caparol Mélyalapozó LF-fel.

Erősen porzó, lisztesedő vakolatokra alapozás Dupa-Grund-dal.

Beton

Magasnyomású, forróvízsugaras tisztítás.

Enyhén szívó, ill. sima felületekre alapozás Caparol Mélyalapozó LF-fel.

Porzó, málló, szívó felületekre alapozás Caparol Mélyalapozó LF-fel.

Lisztesedő, erősen porzó felületekre alapozás Dupa-Grund-dal.

Cementlapok (Azbesztcementlapok)

Tömör felületű lapokra alapozás Dupa-Haftgrund-dal.

Időjárástól megrongálódott, porzó, erősen szívó lapokra alapozás Dupa-Grund-dal.

Szabadon beépített lapoknál az éleket és a hátlapot is bevonni.

Látható téglafalak

Csak fagyálló, zárványmentes homlokzati-, vagy klinkertégla alkalmas a bevonásra. A fugáknak repedésmentesnek, a téglafalnak száraznak és sóvirágzásmentesnek kell lennie. Alapozás Dupa-Grund-dal. Amennyiben a közbenső bevonatnál barnás elszíneződés észlelhető, vízmentes homlokzatfestékkel kell folytatni a bevonást.

Hordképes lakk-, vagy diszperziós festékrétegek

Fénylő-, vagy lakkozott felületeket fel kell érdesíteni.

Szennyeződött, porzó, régi bevonatokat magasnyomású vízszugárral megtisztítani. Alapozás Caparol Mélyalapozó LF-fel.

Más tisztítási módszereknél (mint pl.: lemosás, lekefélés, lepermetezés) alapozás Dupa-Grunddal, 20% denaturált szesszel hígítva.

Hordképes műgyanta vakolatrétegek

(Kivéve homlokzati hőszigetelő vakolatrendszerek)

Régi vakolatokat magasnyomású vízszugárral tisztítani. Alapozás Caparol Mélyalapozó LF-fel.

Új vakolatokat előkészítés nélkül bevonni.

Nem hordképes lakk-, diszperziós festék, vagy műgyanta vakolatrétegek

Alkalmas marató szerrel lemaratni, majd magasnyomású, forróvízszugárral letisztítani és az alapot jól megszáradni hagyni. Enyhén porzó, ill. sima felületekre alapozás Caparol Mélyalapozó LF-el.

Erősen porzó, lisztesedő, szívó felületekre alapozás Dupa-Grunddal.

Nem hordképes ásványi bevonatok Mechanikusan maradéktalanul eltávolítani, magasnyomású forróvízszugárral megtisztítani és jól megszáradni hagyni. Alapozás Dupa-Grunddal.

Ipari füsttel, vagy korommal szennyezett felületek

Vízmentes homlokzatfestékkel bevonni.

Gombás, mohás, algás felületek, valamint homlokzati hőszigetelő vakolatrendszerek

Speciális fungicid és algicid homlokzatfestékkel, Amphibolin-W-vel bevonni.

Repedéses vakolat-, vagy betonfelületek

Cap-Elasttal bevonni.

Bevonat nélküli mészhomokkő téglafal

SYLITOL, vagy AmphiSilan anyagokkal bevonni.

Sóvirágzásos felületek

Szárason, manuálisan eltávolítani. Alapozás Dupa-Grunddal.

Amennyiben kezeletlen, sóvirágos felületet vonnak be, nem garantálható a bevonat tartós tapadása, ill. a további sóvirágzás létrejöttének a megakadályozása.

Kisebb hibás felületek

Kisebb hibákat Caparol Fassadenfeinspachtellel kijavítani.

Nagyobb hibákat, 20 mm-ig Capalith Fassadenspachtel P-vel.

Mély lyukakat, repedéseket és letört sarkokat, max. 50 mm-ig Caparol-Universalspachtel P-vel javítani.

Javított felületeket ismételtelen alapozni.

Műszaki tanácsadás:

Ez a Műszaki Ismertető nem foglalkozhat valamennyi, a gyakorlatban előforduló alapfelülettel és azok festéstechnikai előkészítésével.

Nehéz esetekben kérje szaktanácsadóink részletes és egyedi megoldást nyújtó véleményét.