



Capalac

Profi Allgrund (Capalac Unigrund)

Gyorsan száradó, univerzális kül- és beltéri alapozó

010

Termékleírás

Alkalmazás:

Gyorsan száradó, kiválóan tapadó univerzális alapozó festék vas-, alumínium-, kemény PVC, fa- és réz felületekre.

Tulajdonságai:

- Teljes korrózióvédelem DIN 18363 szerint
- Gyorsan szárad. Kb. 3 óra elteltével minden Capalac termékkel átvonható
- Univerzálisan átvonható
- Nitróálló
- Kiválóan tapad
- Időjárásálló

Kötőanyag:

Speciális műgyanta kombináció és aktív rozsdavédő pigmentek keveréke. Oldószertartalmú.

Sűrűség:

Kb. 1,27-1,33 g/cm³ szintől függően.

Fényességi fok

Selyemmatt.

Szín:

Fehér (RAL 9010), oxidvörös (RAL 3009), rezedazöld (RAL 6011), ezüstszürke (RAL 7001), mogyoróbarna (RAL 8011) és fekete (RAL 9005) ColorExpress rendszerrel színezhető.

Hulladék elhelyezés:

Csak maradéktalanul kiürített edényt szabad újrafeldolgozásra leadni. A maradékokat a festékek és lakkok számára kijelölt hulladék gyűjtőben kell elhelyezni.

Tárolás:

Hűvös, de fagymentes helyen. Az edényt jól lezárva tárolni.

Kiszérelés:

Standard: 375 és 750 ml, 2,5 és 10 liter
ColorExpress: 1 és 2,5 és 10 liter

Feldolgozás

Alkalmos alapok:

Fa, vas, acél, cink, alumínium, horgany, hordképes régi bevonatok. Az alapfelület legyen száraz, hordképes és tapadást gátló anyagoktól mentes.

Fanedvesség:

Lombos fa: max. 12 %
Tülevelű: max. 15 %

Faszervezetek:

Felületet szálirányba lecsiszolni, alaposan megtisztítani és az egyéb alkotóelemeket, pl. gyanta eltávolítani. Éleket lecsiszolni.

Vas és acél:

Fémtisztítóra megtisztítani, rozsdamentesíteni.

Cink, kemény PVC:

Ammóniakális nedvesítőszerszel megtisztítani és felérdesíteni.

Réz és alumínium:

Megtisztítani, zsírtalanítani (pl. nitróhígítóval). A korrózió réteget perlon dörzsölővel (pl. Scotch-Brite) eltávolítani.

Nem hordképes régi bevonatokat el kell távolítani.

Impregnálás:

-Fa: Capalac Holz-Imprägniergrund

Alapozás:

- Fa: Capalac Unigrund
- Vas, acél: Capalac Unigrund (kültéren 2 rétegben)
- Cink: Capalac Unigrund (kültéren 2 rétegben)
- Alumínium/ réz: Capalac Unigrund
- Kemény PVC: Capalac Unigrund
- Hordképes régi bevonatok: Capalac Unigrund

Köztes- és fedő réteg:

Capalac Seidenmatt vagy Hochglanz lakkok

Felhordás:

Ecsettel, hengerrel, szórt felhordással.

Szórás:

Magasnyomású szórás:

szórófej: 1,5-1,8 mm
nyomás: 3-4 bar
Alacsony nyomású szórás:
szórófej: 1,5 mm
nyomás: 0,2-0,5 bar

AIRLESS:

szórószög: 25°
szórófej: 0,28-0,33 mm

nyomás:

150 bar

Hígítás:

A Capalac Unigrund kenésre kész állapotban kerül forgalomba, szóráshoz ill. szükség esetén műgyanta bázisú hígítóval hígítható.

Anyagfelhasználás:

	főggőleges felületeken (ml/m ²)	vízszintes felületeken (ml/m ²)
kenés	90-100	110
hengerezés	80-90	110
magasny. sz.	120	170
al. ny. sz.	120	160
Airless	130	170

Pontos anyagfelhasználás a helyszínen, próbafestéssel határozható meg.

Száradási idő:

20 °C hőmérséklet és 65 % relatív páratartalom esetén:

porszáraz	0,75 óra után
megfogható	3 óra után
átvonható	3 óra után
szórható	2 óra után

Alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom esetén a száradási idő megnövekedhet

Feldolgozási hőmérséklet:

Optimálisan + 12 és 25 °C között. Feldolgozható + 5 °C és fölött rel. páratartalom ≤ 80 %.

Szerszámok tisztítása:

Terpentines hígítóval

Biztonsági előírások:

Gyúlékony. Gyermekektől elzárva kell tárolni. Az edényt jól lezárva, hűvös, jól szellőző helyiségben kell tárolni. Tűz- és szikraforrásoktól távol tartani. Dohányozni tilos. Kerüljük a bőrre vagy szembe kerülését.

Szórásnál a ködöt nem szabad belélegezni. Kizárólag jól szellőztethető helyiségben szabad felhordani. Nem kielégítő szellőzés esetén használjunk védőmaszkot. Nem kerülhet a csatornahálózatba vagy nyílt vizekbe.

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.