Capalac Profi Allgrund

(Capalac Unigrund)
Gyorsan száradó, univerzális kül- és beltéri alapozó.

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 pigmensek keveréke. Oldószertartalmú.
Sűrűség:	Kb. 1,27-1,33 g/cm³ színtől 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.
Kiszerelés:	Standard: 375 és 750 ml, 2,5 és 10 liter ColorExpress: 1 és 2,5 és 10 liter

ColorExpress

Feldolgozás

Alkalmas 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 %
- Tűlevelű: max. 15 %

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

Vas és acél: Fémtisztára megtisztítani, rozsdamentesíteni.

Cink, kemény PVC: Ammóniakális nedvesítőszerrel megtisztítani és felérdesíteni.

Réz és alumínium: Megtisztítani, zsírtalanítani (pld. nitróhígítóval). A korrózió réteget perlon dörzsölővel (pld. 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:

	függőleges felületeken (ml/m²)	vízszintes felületeken (ml/m²)
kenés	90-100	110
hengerezés	80-90	110
magas nyomású szórás	120	170
alacsony nyomású szórás	120	160
Airless	130	170

Pontos anyagfelhasználás a helyszínen, próbafestéssel határozható meg.

Száradási idő: 20 ºC 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 relatív 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.

Műszaki információ Nr. 010 • Állapot: 2007. december

Ez a műszaki információ a technika legújabb állása és a mi tapasztalataink alapján lett összeállítva. Tekintettel az alapfelületek és az objektumok sokszínűségére, a felhasználó nem menthető fel azon kötelessége alól, hogy az adott felületen próbafelhordást végezzen. Új kiadás esetén ez a nyomtatvány elveszti érvényességét.

Caparol Hungária Kereskedelmi Kft. • H-1108 Budapest, Gyömrői út 140.
Tel.: 1/264-8914, 265-1594 • Fax: 1/262-0467 • Internet: www.caparol.hu • e-mail: caparol@caparol.hu