



# Capalac Unigrund

010

## 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 pigmentek keveréke. Oldószertartalmú.

#### Sűrűség:

Kb. 1,27-1,33 g/cm<sup>3</sup> szintől függően.

#### Fényességi fok

Selyem matt.

#### Szín:

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

#### Hulladék elhelyezése:

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

### Feldolgozás

#### Alkalmazható 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 %

#### Faszerkezetek:

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

#### Vas és acél:

Fémfeltárá megtisztítani, rozsdamentesíteni.

#### Cink, kemény PVC:

Ammóniakális nedvesítőszerrel megtisztítani és felérdesíteni.

#### Réz és alumínium:

Megtisztítani, zsírtalanítani (pld. nitróhigítóval). 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:**

	főggőleges felületeken (ml/m <sup>2</sup> )	vízszintes felületeken (ml/m <sup>2</sup> )
kenés	90-100	110
hengerezés	80-90	110
magas ny. 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:  
porszár az 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:**

Terpentine 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 bőrré 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.