

# Agropur Einschichtlack

## 2K egyrétegű poliuretán festék

---

### TERMÉK ÁTTEKINTÉS

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Termék leírás:</b>            | akril-gyanta/ alifás izocianát alapú kétkomponensű festék   |
| <b>Különleges tulajdonságok:</b> | gyors száradású, színező és korrózióvédő pigmentet is tartalmazó festék   |
| <b>Alkalmazási terület:</b>      | acélszerkezetek ( csarnokok, raktárak, épület tartószerkezetek stb.) korrózióvédő bevonata; az EN ISO 12944 előírásának megfelelően C3 korrozivitási kategóriáig javasolt horganyzott és alumínium felületre is felhordható |
| <b>Ellenálló képesség:</b>       |   |
| Kémiai anyagok:                  | szervetlen sav, továbbá só- és lúgosoldatokkal, vízzel szemben ellenálló oldószereknek, szénhidrogén-származékoknak, üzemanyagoknak tartósan ellenáll   |
| Mechanikai:                      | bevonata kemény, mechanikai és koptató hatásoknak ellenálló   |
| Kültéri igénybevétel:            | időjárásálló, nem krétásodik, hosszú ideig színtartó  |
| Hőmérséklet:                     | száraz meleg esetén 150 °C  |
| <b>Szín:</b>                     | RAL szerint   |
| <b>Fényesség:</b>                | selyem-matt   |

---

### TECHNIKAI ADATOK

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Keverési arány:</b>          | 18 súlyrész A komponens + 1 súlyrész B komponens<br>11 térfogatrész A komponens + 1 térfogatrész B komponens |
| <b>Felhasználhatósági idő:</b>  | 10°C-on: kb. 5 óra,<br>20°C-on: kb. 3 óra,<br>30°C-on: kb. 2 óra.  |
| <b>Sűrűség:</b>                 | 1,45 kg/ltr  |
| <b>Nem illó anyagtartalom :</b> | súly szerinti: 74 m/m%    térfogatos: 60 v/v% ( DIN 53219)   |
| <b>Lobbanáspont</b>             | A komponens : 27 °C<br>B komponens: 27 °C<br>Keverék: 27 °C  |
| <b>Javasolt rétegvastagság:</b> | 1 – 2x 80 µm<br>80 µm száraz réteg 135 µm nedves rétegnek felel meg )  |
| <b>Kiadósság:</b>               | elméleti 80 µm száraz réteg esetén..... <b>0,20 kg/m<sup>2</sup></b>   |

**Száradás:** 80 µm száraz rétegvastagság és 23 °C esetén,  
(DIN 53150)

- 1. fokozat : 45 perc (porszár)az)
- 4. fokozat: 2 óra (fogásbiztos száraz)
- 6. fokozat: 4 óra ( átszáradt)

**Hígító:** VERDÜNNUNG 65 vagy 200

---

## FELHASZNÁLÁSI JAVASLATOK

**Felület előkészítés:** Fém: szemcseszórás Sa 2 ½. tisztasági fokozatra. A felület nedvességtől, olajos, zsíros és egyéb szennyeződéstől mentes legyen. Horgany, alumínium: a felület nedvességtől, olajos, zsíros és egyéb szennyeződéstől mentes legyen. Sweepelés javasolt.

**Réteg felépítés:** Fém:  
enyhe igénybevétel: 1 x Agropur Einschichtlack ( 80 µm )  
fokozott igénybevétel: 1-2x Agropox Phosphate, Agropox UHS Primer  
1 x Agropur Einschichtlack ( 80 µm )  
  
vagy 1 x Agropur Einschichtlack ( 120 µm, C3 kategóriáig )

Horgany, alumínium : (1x Agropox Füller 60) csak szükség esetén  
1 – 2x Agropur Einschichtlack

**Felhasználás:** Az A és B komponenst a megadott arányban keverőgéppel homogénre kell keverni. Annyi anyagot kell bekeverni, amennyi a fazékidőn belül (pot life) felhasználásra kerül.

A feldolgozás körülményei: +5° C, és max. 80 % relatív légnedvesség, a festendő felület hőmérséklete +3 °C-kal haladja meg a harmatpontot.

Felhordási mód: ecset, henger, airless szórás

**Átfesthetőségi idő:** önmagával legalább 4 óra száradás után  
alapozó és közbenső rétrege legalább 1 óra száradás után

**Régi bevonatok átfestése:** csiszolást vagy szemcseszórást követően festhető át.  
kétség esetén próba felület festése javasolt

**Eszközök tisztítása:** VERDÜNNUNG 65 vagy 200 ( lehetőség szeriint a fazék időn belül )

---

**Tárolás:** Eredeti bontatlan gyári csomagolásban hűvös helyen 18 hónapig tárolható

**Környezetvédelmi és biztonsági előírások:** A termék Biztonsági Adatlapja szerint.

---

**Avenarius-Agro GmbH**

A-4600 Wels  
Industriestraße 51

Phone (07242) 489-0  
Fax (07242) 489-5700  
Internet: <http://www.avenarius-agro.at>  
Email: [office@avenarius-agro.at](mailto:office@avenarius-agro.at)

---

## MAGYARORSZÁGI FORGALMAZÁS

**Calsom Color Kft.**

1151 Budapest, Bogánacs utca 4.

Tel/fax: 061- 240-50-08

web: [www.calsom.hu](http://www.calsom.hu)

e-mail: [info@calsom.hu](mailto:info@calsom.hu)