

Technické informace 1K Silnovrstvý plnič



ColorMatic 1K Silnovrstvý plnič je 1K akrylový plnič s nejlepší možnou plnicí a krycí schopností. Velká tloušťka vrstvy v jednom kroku. Vhodný pro aplikaci na ocel, hliník, polyester a na mnoha plastech.

Aplikace: Ideální pro bodové opravy a opravy dílů

Quality and properties Physical and chemical data

- Very high filling and covering capacity
- Bonds very well to steel, aluminium, polyester filler, hardened old coats, many plastics like PC, PVC, ABS, PA, SAN, PU, UP, EP
- Resistant to silicone remover
- Easy to sand wet and dry
- Simple and time saving handling
- Quick drying
- Can be recoated with waterbased and solventbased basecoats
- Not recoatable with: 1K Füllprimer HG1 und HG7
- **Basis of binder:** Acrylic resin
- **Colour:** grey
- **Smell:** solvent
- **Efficiency:**
400ml are sufficient for approx. 1,2 m²
- **Substrate:**
sheet steel, aluminium, polyester filler, hardened old paints and the following plastics: PC, PVC, ABS, PA, SAN, PU, UP, EP
- **Drying:**
air: 60 Min. at 20°C
IR: 15 - 20 Min.
- **Temperature resistance:** to 90°C
- **Layer thickness:** 3 passes = approx. 70 - 80 µ
- **Storage stability:**
10 years if appropriate storage provided (=10° - 25°C, relative air humidity of max. 60%)
- **Size:**
Aerosol cans, maximum nominal volume 400 ml
- **VOC-value:** 250,3g

Etikety

Odstraňování odpadu: Odpady směsi a znečištěné obaly odstraňujte jako nebezpečný odpad. Vyčištěné obaly je možné předávat k recyklaci.

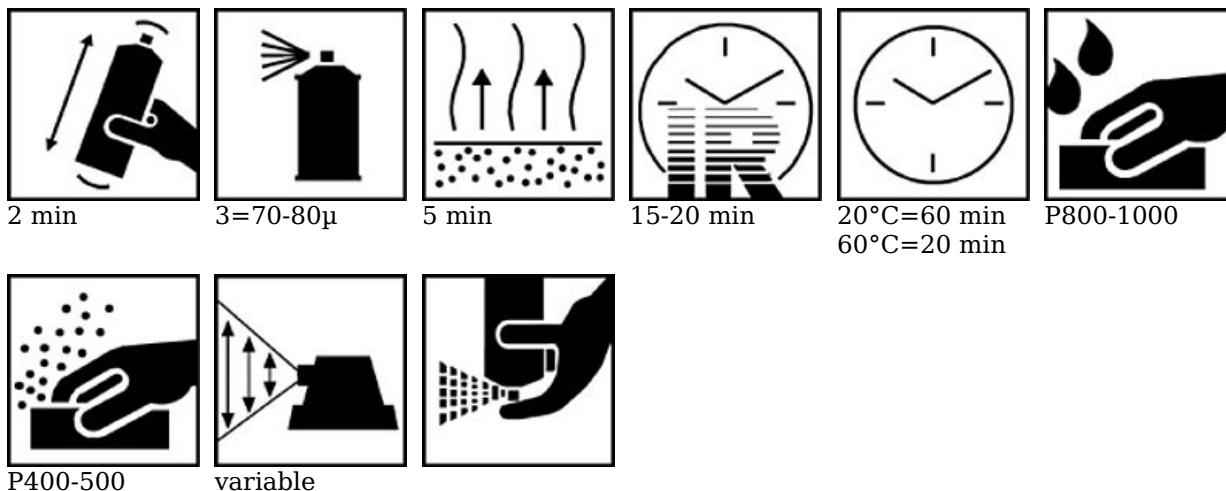
Značení obalů: Všechny produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s aktuálními předpisy ČR a EU, které se týkají značení obalů. Jedná se o aktuální verze následujících předpisů:

- Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP).
- Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače (v případě pokud se jedná o aerosol)
- Směrnice č. 75/324/EHS (ADD) – pokud se jedná o aerosol

Bezpečnostní listy pro produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s nařízením REACH 1907/2006/ES, čl. 31, příloha č. II.

- Remove all rust from damaged area and sand

- Damaged area must be dry and free of dust and grease
- Shake the can well for 2 minutes
- Carry out spray test
- Please note: at higher layer thicknesses the drying time will be extended
- **For professional use only**
- **Wear an adequate respirator (we recommended type A2/P3)**



Order information

Zřeknutí se odpovědnosti

Tyto aplikační technologické informace jsou uvedeny dle našich nejlepších znalostí. Poznámky uvedené v tomto dokumentu jsou však nezávazné a nezavazují zákazníka od provedení vlastních zkoušek, které mají zjistit, zda dodané produkty jsou vhodné pro speciální aplikace. Použití a zpracování leží mimo naši kontrolu a proto je výhradně v kompetenci uživatele. European Aerosols je zbaven odpovědnosti až do prokázání, že chyba byla způsobena European Aerosols.

As of August 6, 2019

This release replaces all eventually earlier issued versions.

Datum tisku: 16.08.2026

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com