

Technické informace 1K Plnič



ColorMatic 1K plnič je akrylový plnič s vynikajícími plnicími vlastnostmi a kryvostí. Je velmi vhodný pro vyrovnání povrchových škrábanců a drobných nerovností u broušených povrchů. Nabízí výbornou přilnavost na polyesteru, plastu a kovu. Má velmi dobrý rozliv, je použitelný jako mokřý do mokrého, přelakovatelný a dobře brouditelný.

Aplikace: Ideální pro bodové opravy a lakování dílů.

Quality and properties

- Advanced 1K acrylic filler with excellent filling properties and coverage
- Wet-on-wet application possible
- Very good for filling minor scratches and uneven areas on sanded undercoats
- Good adhesion to all metal surfaces
- Very smooth flow

Physical and chemical data

- **Basis of binder:** Acrylic resin
- **Colour:** beige (856556), grey (874987)
- **Smell:** Solvent
- **Efficiency:**
400ml are sufficient for approx. 1,25 - 1,75 m²
- **Substrate:**
blank metal, sanded, priming of spare parts, sanded, cured paintings, sanded, polyester substrates, sanded, steel, sanded and aluminium, sanded
- **Drying time (at 20°C, 50% relative air humidity):**
Dust dry: 5 min
Dry to touch: 15-20 min
Coatable (wet-on-wet): 15-20 min
Hard dry: 60 min
- **Temperature resistance:** to 110°C
- **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:** 217g

Životní prostředí a etikety

Šetřím k životnímu prostředí: Výrobky European Aerosols jsou 100% bez obsahu těžkých kovů. Víčka a obaly jsou vyrobeny z recyklovatelných materiálů.

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

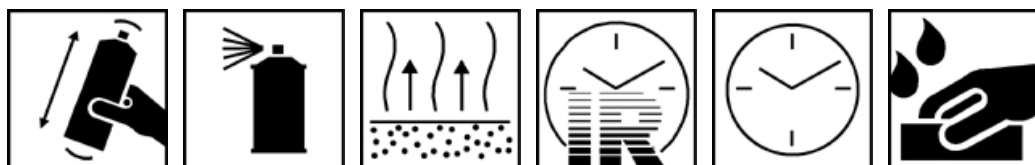
Značení obalů: Všechny produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s aktuálními předpisy ČR a EU, které se týkají značení obalů. Jedná se o aktuální verze následujících předpisů:

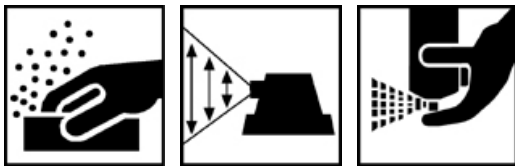
- Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP).
- Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové 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 areas, where appropriate
- Clean surface thoroughly and sand
- Damaged area must be dry and free of grease and dust
- Shake the can well for 2 minutes
- Carry out spray test
- Clean undercoat with ColorMatic Silicone Remover, art. no. 174 469
- Large bare areas should be pre-treated with the appropriate ColorMatic primers
- Do not overcoat with polyester products

- **For professional use only**
- **Use an adequate respirator mask (we recommend type A2/P3)**





Zřeknutí se odpovědnosti

Tyto aplikační technologické informace jsou uvedeny dle našich nejlepších znalostí. Poznámky uvedené v tomto dokumentu jsou však nezávazné a nezbavují 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 25, 2017

This release replaces all eventually earlier issued versions.

Datum tisku: 03.05.2024

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