

Technické informace 1K Epoxy primer



Základ na plasty

ColorMatic Základ na plasty se nanáší přímo na podklad, jako ideální přilnavá vrstva na většinu plastů v interiéru i exteriéru automobilů, včetně nárazníků, zrcátek a tuningových dílů. Je možné ho přelakovat po zaschnutí, přibližně za 10 minut. Například ColorMatic 1K plničem, barvou na plasty nebo bází naplněnou v předplněném spreji.

ColorMatic základ na plasty je vhodný pro většinu osobních i nákladních vozů interiérových a exteriérových plastových dílů.

Quality and properties

- Easy and fast application
- Very good adhesion to most plastic car parts such as bumpers, tuning parts, mirrors
- High elasticity
- Very fast drying time
- Can be directly painted over with 1K and 2K ColorMatic primer filler, RAL-acrylic topcoat and pre-fill base paints
- High yield

Physical and chemical data

- **Basis of the binder:** Polyolefin resin
- **Colour:** transparent
- **Smell:** solvent
- **Efficiency:**
400ml are sufficient for approx. 3 - 4 m²
150 ml are sufficient for approx. 2 m²
- **Substrate:**
PP, PP/EPDM, ABS, SAN, PC, PA, PUR-RIM, R-TPU, PPO, PBT, PUR flexible foam, UP-GF Plastics
- **Drying time (at 20°C, 50% relative air humidity):**
Dust dry: 2-3 min
Dry to touch: 5 min
Hard dry: 10 min
Coatable: 5-10 min
- **Storage stability:**
10 years if appropriate storage provided (=10°-25°C, relative air humidity of max. 60%)
- **Size:**
Aerosol can, maximum nominal volume 400 ml
- **VOC-value:**
400 ml = 276,4 g
150 ml = 111,0 g

Životní prostředí a etikety

Šetné 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.

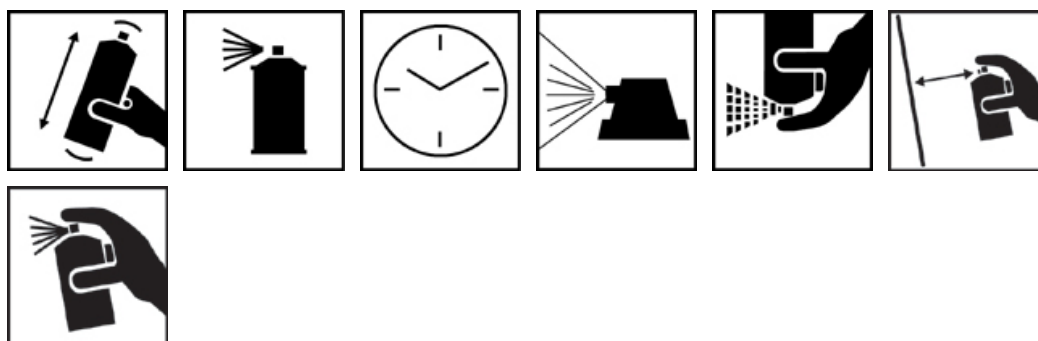
Značení obalů: Všechny produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s aktuálními předpisy ČR a EU, které se týkají značení obalů. Jedná se o aktuální verze následujících předpisů:

- 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.

- One light coat
- Dry for 10 minutes (20°C)
- Recoat after 10 minutes (20°C)
- Pre-clean undercoat thoroughly with ColorMatic antistatic Plastic Cleaner no. 174 469

- **For professional use only**
- **Wear an appropriate respirator (recommended 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 October 25, 2012

This release replaces all eventually earlier issued versions

Datum tisku: 28.04.2024

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