

Technické informace 1K Epoxy primer



ColorMatic epoxidový základ je všestranný 1K produkt, který poskytuje vynikající přilnavost a prevenci proti korozi na oceli, pozinkované oceli, hliníku a eloxovaném hliníku. Rychleschnoucí s velmi dobrým rozlivem a může být použit i systémem mokrá na mokrou. Nabízí také dobrou izolaci proti vlhkosti.

Nejlépe před použitím ošetřit pomocí silikonového odmašťovače 174469, pro laminátové povrchy použijte čistič plastů 190261. Po důkladném zaschnutí 1K epoxidového základu doporučujeme použít ColorMatic 2K epoxidový základ. Následně můžete použít míchané barvy z našeho vodouředitelného systému, nebo rozpouštědlového systému.

Použití : Lokální oprava i lakování celých dílů

Všeobecné vlastnosti

- Vynikající přilnavost a ochrana proti korozi pro materiály jako ocel, pozinkovanou ocel, hliník a sklolaminát
- Jednoduchá, časově úsporná aplikace
- Rychle schnoucí
- Dobrý rozliv materiálu
- Přelakovatelný s ColorMatic báze a akrylátovými vrchními laky RAL
- Dobrá izolační schopnost
- Aplikace mokrá do mokrého

Fyzikální a chemické data

- **Chemický základ:** Epoxidová pryskyřice
- **Barva:** šedá
- **Zápach:** rozpouštědlo
- **Výdatnost:** 1 m²
- **Podklad:** čistý a broušený zinek, hliník, enodovaný hliník, staré barvy vyčištěné a broušené, materiály ze skleněných vláken vyčištěny a broušeny, plastové ošetřit nejprve s ColorMatic 1K plastovým lepidlem
- **Tepelná odolnost:** do 90 °C
- **Skladovatelnost:** 10 let v standardních podmínkách(=10°-25°C, relativní vzdušná vlhkost max. 60%)
- **Balení:** Sprej 400ml
- **VOC :** 274,5g

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.

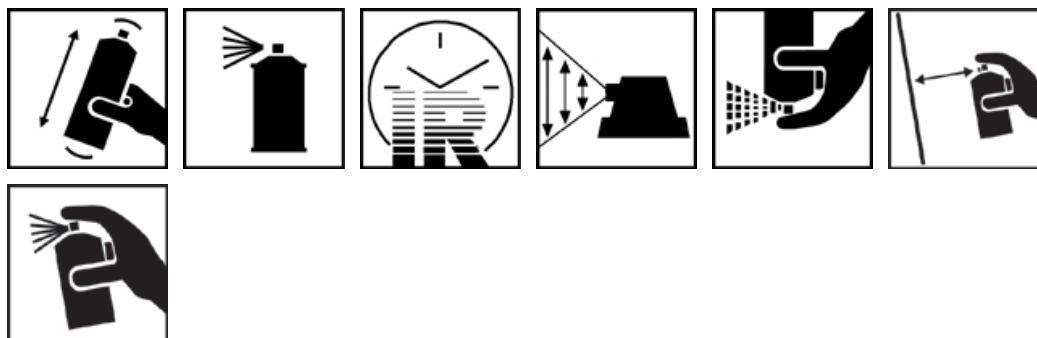
Značení obalů: Všechny produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s aktuálními předpisy ČR a EU, které se týkají značení obalů. Jedná se o aktuální verze následujících předpisů:

- 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.

Aplikace

- Odstraňte rez aplikovaného místa
- Očistěte sklolaminátový povrch pomocí ColorMatic Plastic Cleaner antistatic no. 190261 poté obruste
- Protřeptejte nádobku po dobu min 2 min
- Nastříkejte testovací vzorek
- Odmaštěte a očistěte od nečistot a mastnoty
- **Pouze pro profesionální použití**
- **Používejte ochranné prostředky min. filtr A2/P3**



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.

Vydání 20.7, 2010

Toto vydání nahrazuje předchozí vydání

Datum tisku: 29.04.2024

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