

Technické informace 2K Základový plnič



ColorMatic 2K HiSpeed primer je univerzálně použitelný pro všechny kovové povrchy jako jsou oceli, pozink a hliník. Nabízí vynikající přilnavost a ochranu proti korozi a má velmi rychlé schnutí: 1h (20 °C). Je ideální pro broušení za mokra i za sucha. Je také odolný vůči rozpouštědlům.

Aplikace: Ideální pro bodové opravy a lakování dílů.

Klikněte na video k demonstraci 2 K technologie.

Kvalita a vlastnosti

- Plnič a základní nátěr zároveň
- Dlouhá doba zpracovatelnosti
- Rychleschnoucí
- Velmi dobrý rozliv
- Univerzální použití na leštěné staré laky a kovové povrchy
- Výhodné 200ml balení, bez zbytků
- Jednoduchá, časově nenáročná aplikace
- Dobrá přilnavost k surové oceli, pozinkované oceli a hliníku
- Přelakujte akrylovými RAL barvami ColorMatic

Fyzikální a chemické vlastnosti

- **Základ pojiva:** Akryl
- **Barva:** šedá
- **Zápach:** rozpouštědlo
- **Vydatnost:**
V závislosti na konzistenci a barvě podkladu:
400 ml stačí na 1,5 m²
- **Podklad:**
na očištěný a obroušený kov, pozinkovaný kov, hliník, PE tmel; plastové podklady by měly být předem ošetřeny ColorMatic 1K základem na plasty
- **Teplotní odolnost:** do 80°C
- **Skladovatelnost:**
36 měsíců při vhodných podmínkách
(=10°-25°C, relativní vlhkost vzduchu max. 60%)
- **Balení:**
2-složková plechovka, 500 ml a 200 ml
- **VOC:** 114,2g
- **Doba zpracovatelnosti:**
min. 24 h

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.

Použití

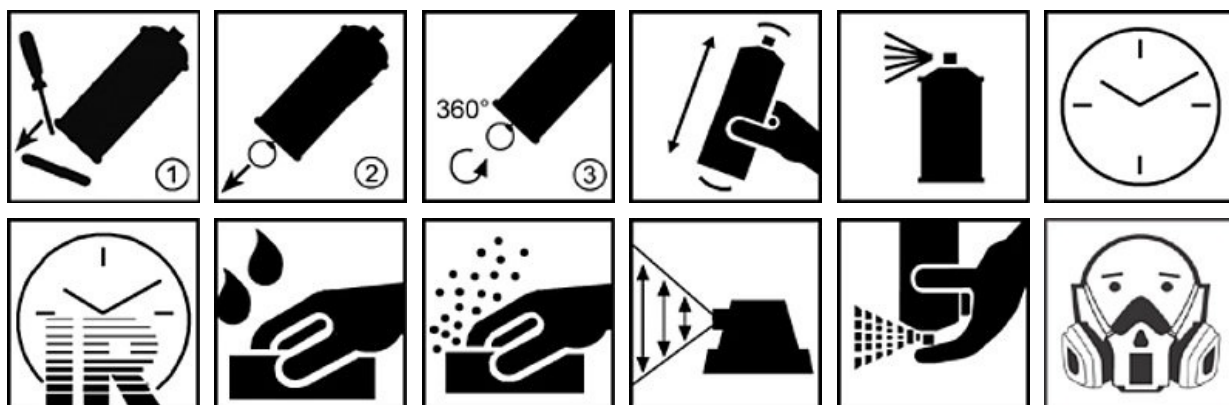
- Očistěte povrch odstaňovačem silikonu ColorMatic no. 174469, poté obruste
- Starý lak je nutné očistit a obrousit
- 2-3 vrstvy, 40 až 50µ
- Mezi jednotlivými vrstvami nechte zaschnout přibližně 3 minuty
- Připraveno k broušení cca po 45 min (při 20 ° C) nebo po 30 min (při 60 ° C)
- Připraveno k přetírání po 20min schnutí

Míchání složky A s tvrdidlem:

- Odstaňte ochranné víčko ze dna plechovky a pomocí vloženého kroužku vytáhněte čep zcela ven, tím se uvolní nůž, který pronikne stěnou hliníkové kartuše
 - Kartuše se poté otočí o 360 °, zcela se otevře a uvolní tužidlo
 - Důkladně protřepejte plechovku, aby se složka A smíchala s tvrdidlem ve správném, předem stanoveném poměru
 - Plechovku protřepávejte 2 min
 - Otestujte rozprašování
-
- **Pouze pro profesionální použití**
 - **Používejte vhodný respirátor (doporučený typ A2/P3)**

Rady k aplikaci

Pro vyhlazení malých nerovností můžete aplikovat ColorMatic 2K Hi-Speed základový plnič až do tloušťky vrstvy cca 100 µ. Pro dosažení nejlepších výsledků úplného zaschnutí doporučujeme několik tenkých nástříků, mezi jednotlivými nástříky nechat odvětrat 3min
Při skladování při nízkých teplotách 2K Hi-Speed základový plnič lze používat i několik dní po aktivaci obou složek. Před použitím nechte zahřát na pokojovou teplotu (cca 20°).



Objednací kódy

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 March 21, 2012

This release replaces all eventually earlier issued versions.

Datum tisku: 16.08.2026