

Technické informace Předplněný sprej s konvertorem



ColorMatic předplněný sprej je naplněn směsí hnacích plynů a speciálních přísad. Následně plnitelný barvou pomocí plnicího zařízení VitoMat. Inovativní sprej a technologie ventilu zaručuje jemný a rovnoměrnou atomizaci trysky a konstantní tlak v průběhu celé aplikace. ColorMatic předplněný sprej converter obsahuje tzv. konvertor, který převádí 2K vrchní nátěry v jednokomponentní, = fyzikální schnutí barvy. Velký výběr předplněných sprejů vhodný pro různé výrobce nátěrových hmot. Možnost plnění 2K akrylovými lakovacími systémy bez nutnosti přidání tužidla

Aplikace : Ideální pro bodové opravy nebo lakování dílů

Quality and properties

- A spray can prepared with propellant gas, solvent, and an additional converter for processing with no added hardener. The 2K acrylic or 2K high-solids topcoat is transferred via a filling device into the can to produce a ready-to-use end product
- The converter converts 2K acrylic topcoat or HS topcoat into a physically-drying coat
- High coverage
- Simple, time-saving application
- Excellent atomisation
- Light blending

Ideal for spot repairs or refinishing parts

Physical and chemical data

- **Basis of binder:** Acrylic resin
- **Colour:** depending on filling
- **Smell:** solvent
- **Efficiency:** Depending on consistence and colour of the substrate
- **Substrate:** Depending on the colour of the substrate apply Primer Filler HG1 - HG8, ColorMatic 2K Hi-Speed Primer Filler no. 195 327, ColorMatic 1K Primer for ALU no. 190 278, ColorMatic 1K Primer for Zinc no. 190 285, ColorMatic 1K Epoxy Primer no. 174 414, ColorMatic 1K Filler, beige no. 856 556, ColorMatic 1K Filler, grau no. 874 987, cured paint sanded
- **Drying (at 20°C, 50% relative air humidity):** The drying time depends on surrounding temperature, air humidity, thickness of the applied coat and the filled type of paint (refer to information of the paint manufacturer)
- **Storage stability:** empty cans: 5 years
Filled cans: depending on type of paint from several hours up to 6 month (information available from your specialist dealer). If appropriate storage provided (=10°-25°C, relative air humidity max. 60%)
- **Size:** Aerosol cans, maximum nominal volume 400 ml, filling quantity 100ml for no. 629013, Universal, filling quantity for Converter 1 to 5 per 75ml
- **VOC-value:** 214,7 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.

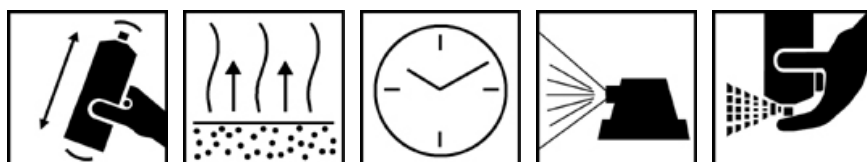
Značení obalů: Všechny produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s aktuálními předpisy ČR a EU, které se týkají značení obalů. Jedná se o aktuální verze následujících předpisů:

- 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.

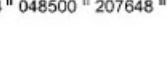
- Clean the surface to be painted thoroughly with ColorMatic silicone cleaner no. 174469, then sand
- Larger bare surfaces must be pre-primed with the appropriate ColorMatic primer
- The area must be dry and free of dust and grease
- Shake can vigorously for 2 minutes
- Carry out spray test

- **For professional use only**
- **Wear an appropriate respirator (recommended type A2/P3)**



*Pay attention to manufacturer's instruction/ Angaben des Lackherstellers beachten

Overview paint manufacturer

Gebinde	Inhalt	Befüllmenge	Art.Nr.	Bezeichnung	Empfohlen für	VPE	EAN
400ml	300ml	100ml	629013	Universal*	2K Acryllacke	12	
400ml	325ml	75ml	195297	Conv-1 2K High Solid	Cromax Centari HS 5035	12	
400ml	325ml	75ml	207648	Conv-2 2K High Solid	Spies Hecker Permasolid HS 270/HS 275, Permafleet HS 2K Decklack Serie 670+675 Standox Standofleet 2K HS Decklack und Standocryl VOC Autolack	12	
400ml	325ml	75ml	209055	Conv-3 2K High Solid	Nexa Autocolor Turbo Plus	12	
400ml	325ml	75ml	209062	Conv-4 2K High Solid	Glasurit Reihe 22 und Reihe 68	12	
400ml	325ml	75ml	209079	Conv-5 2K High Solid	Lesonal Top Coat HS 420 Mason CT 2K Topcoat S2000		

* Vorgesehen für die nicht aufgeführten Lackhersteller. Vor Verwendung prüfen.

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 30, 2017
This release replaces all eventually earlier issued versions

Datum tisku: 29.04.2024

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