Technisches Merkblatt pre-fill Converter

Die ColorMatic pre-fill Lackspraydose ist mit Treibgas und spezifischen Zusätzen vorbefüllt und wird mittels VitoMat Abfüllmaschinen mit dem gewünschten Farbton befüllt. Innovative Sprüh- und Ventiltechnik garantieren die feine Breitstrahl-Zerstäubung, die hohe Ausbringmenge und der gleichbleibende Druck beste Verarbeitung und professionelle Endergebnis-Qualität.

ColorMatic pre-fill Converter enthält zusätzlich einen Konverter, der den 2K Decklack in einen 1-Komponenten-, physikalisch trocknenden Lack umwandelt. Große Auswahl an vorbefüllten Dosen verschiedener Lackhersteller für die Befüllung von 2K Acryl-Lacksystemen ohne die Zugabe von Härter.

Einsatzgebiet:
Ideal zur Spot- oder Teilelackierung

Qualität und Eigenschaften

- Eine mit Treibgas, Lösemittel und einem zusätzlichen Converter vorbefüllte Spraydose für die Verarbeitung ohne Härter-Zugabe. Der 2K Acryllack oder 2K High-Solid Decklack wird durch ein Abfüllgerät in die Dose überführt und somit zum einsetzbaren Endprodukt
- Der Converter wandelt den 2K Acryl- oder HS Decklack in einen physikalisch trocknenden Lack
- Hohe Deckkraft
- Einfache, zeitsparende Verarbeitung
- Sehr gute Zerstäubung
- Leichtes Beilackieren

Ideal zur Spot- oder Teilelackierung

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Acrylharz
- **Farbe:** nach Befüllung
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Ergiebigkeit:**
  Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen
- **Untergrund:**
  Je nach Farbton des Untergrund Füllprimer HG1 - HG8, ColorMatic 2K Grundierfüller, Art.-Nr. 195 327, ColorMatic 1K Grundierung für ALU, Art.-Nr. 190 278, ColorMatic 1K Grundierung Zink, Art.-Nr. 190 285, ColorMatic 1K Epoxy-Grundierung, Art.-Nr. 174 414, ColorMatic 1K Füller, beige, Art.-Nr. 856 556, ColorMatic 1K Füller, grau, Art.-Nr. 874 987, ausgehärtete Lackierung geschliffen
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
  Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit, der aufgetragenen Schichtstärke und dem abgefüllten Lacktyp (Info durch den Fachhändler)
- **Haltbarkeit/Lagerung:** unbefüllte Dosen: 5 Jahre
  Haltbarkeit befüllte Dosen: je nach Lacktyp mehrere Stunden bis zu 6 Monaten (Info durch den Fachhändler) bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**
  Aerosoldosen, maximales Nennvolumen 400 ml, Befüllmenge 100ml für Art.Nr. 629013, Universal, Befüllmenge für Converter 1 bis 5 je

75ml
- **VOC-Wert:** 214,7 g

Entsorgung und Kennzeichnung

Entsorgung: Bitte nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.
Nur für DE: Um eine hohe Wiederverwertung und Recyclerate zu gewährleisten fordert der Gesetzgeber, entsprechend §15 - VerpackG, Absatz 1, die Rücknahme von Transport- Verkaufs- oder Umverpackungen, alternativ jedoch können auch abweichende Vereinbarungen getroffen werden.

Kennzeichnung: Alle Produkte von European Aerosols entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften. Die Einstufung, Klassifizierung, Auszeichnung erfolgt nach GHS bzw. CLP 1272/2008/EG in der derzeitigen gültigen Form. Die Sicherheitsdatenblätter entsprechen REACH 1907/2006/EG, Artikel 31 und Anhang II, in der derzeit gültigen Form.

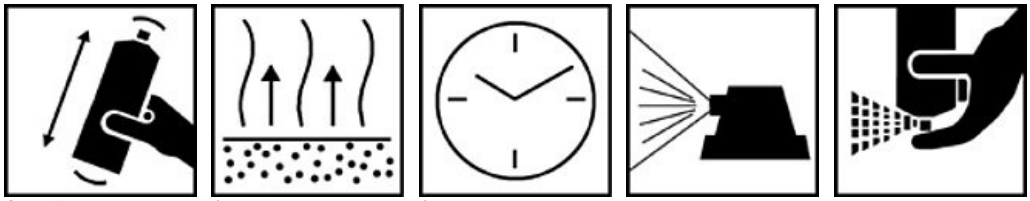
Gebrauchsanleitung

Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!

Anwendung

- Die zu lackierende Fläche gründlich mit ColorMatic Silikonentferner Art.-Nr. 174 469 reinigen und anschleifen
- Größere blanke Flächen müssen mit den geeigneten ColorMatic Grundierungen vorgrundiert werden
- Die Fläche muss fett-, staubfrei und trocken sein
- Dose 2 Minuten gründlich schütteln
- Probesprühen

- **Nur zur Benutzung durch den Fachmann**
- **Geeignete Atemschutzmaske tragen (wir empfehlen Typ A2/P3)**



2 Min. * *

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

Bestellangaben

Übersicht Lackhersteller

Gebinde	Inhalt	Befüllmenge	Art.Nr.	Bezeichnung	Empfohlen für	VPE	EAN
400ml	300ml	100ml	629013	Universal*	2K Acryllacke	12	4 048500 629013
400ml	325ml	75ml	195297	Conv-1 2K High Solid	**Cromax** Centari HS 5035	12	4 048500 195297
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	4 048500 207648
400ml	325ml	75ml	209055	Conv-3 2K High Solid	**Nexa** Autocolor Turbo Plus	12	4 048500 209055
400ml	325ml	75ml	209062	Conv-4 2K High Solid	**Glasurit** Reihe 22 und Reihe 68	12	4 048500 209062
400ml	325ml	75ml	209079	Conv-5 2K High Solid	**Lesonal** Top Coat HS 420 **Mason** CT 2K Topcoat S2000		4 048500 209079

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

Anmerkungen

Diese anwendungstechnischen Informationen erfolgen nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreien Sie nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungen. Die Anwendung und Verarbeitung erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt deshalb ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. European Aerosols wird von der Haftung befreit, sofern das haftungsbegründete Ereignis nicht auf einem von European Aerosols verschuldeten Fehler beruht.

Stand: 6. August 2019
Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 16.10.2026

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