

Technisches Merkblatt 1K Grundierung für Zink



ColorMatic 1K Grundierung für verzinkte Untergründe verfügt aufgrund seiner spezifischen Rezeptur-Bestandteile über beste Haftungs- und Korrosionsschutzeigenschaften insbesondere auf blankem, verzinktem Stahlblech. Für den gezielten Einsatz zur Ausbesserung von Werksgrundierungen bei Fahrzeugen mit einer verzinkten Stahlblech-Karosserie. Schnelle Trocknung.

Vor dem Arbeiten mit ColorMatic 1K Grundierung für Zink Untergrund mit [ColorMatic Silikonentferner, Art.Nr. 174469](#) behandeln. Für ein bestmögliches Ergebnis empfehlen wir nach der Trocknung der 1K Grundierung für Zink die Anwendung mit dem [ColorMatic 2K Hi-Speed Grundierfüller](#). Nachfolgend können Sie z.B. mit den Mischfarbtönen aus unserem [Mischsystem wasserbasierend](#) oder lösemittelhaltig lackieren.

Einsatzgebiete:

Ideal bei Spot- und Teilelackierung.

Qualität und Eigenschaften

- Verfügt über beste Haftungs- und Korrosionsschutzeigenschaften auf blanken Zink-Untergründen
- Für den gezielten Einsatz zur Ausbesserung von Werksgrundierungen von verzinkten Karossen
- Einfache, zeitsparende Verarbeitung
- Schnelle Trocknung
- Überlackierbar mit wasserbasierenden und lösemittelhaltigen ColorMatic Lacken

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** spezielle Harzmischung
- **Farbe:** hellgrau
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Ergiebigkeit:** 1 m²
- **Untergrund:** Blankes verzinktes Stahlblech, geschliffen, Durchschliffstellen auf verzinkten Untergründen
- **Temperaturbeständigkeit:** bis 90°C
- **Haltbarkeit/Lagerung:** 10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:** Aerosoldosen, maximales Nennvolumen 400 ml
- **VOC-Wert:** 259,3g

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

- Oberfläche gründlich reinigen und anschleifen
- Schadstelle muss fett-, staubfrei und trocken sein
- Untergrund mit ColorMatic Silikonentferner, Art.Nr. 174469 reinigen
- Dose 2 min gründlich schütteln
- Probesprühen
- Nicht auf thermoplastischen Untergründen einsetzen!
- **Nur zur Benutzung durch den Fachmann**
- **Geeignete Atemschutzmaske tragen (wir empfehlen Typ A2/P3)**



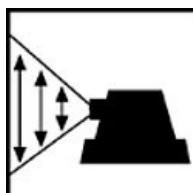
2 Min.



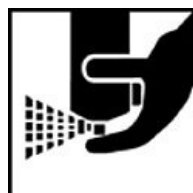
Primer 1-2
= 10-20 µ



5-8 Min.



variabel



ca. 15 cm



20°C=15 Min.

Bestellangaben

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: 08. Juli 2010

Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 16.08.2026

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