

Technisches Merkblatt 1K Füller



ColorMatic 1K Füller ist ein moderner 1K Acrylfüller mit sehr hoher Füll- und Deckkraft. Sehr gut zum Füllen von leichten Kratzern und kleinen Unebenheiten auf geschliffenen Untergründen. Haftet gut auf Polyesterspachtel, Kunststoff und Metall. Sehr glatter Verlauf, Naß-in-Naß überlackierbar, leicht schleifbar.

Einsatzgebiet:

Ideal bei Spot- und Teilelackierung.

Qualität und Eigenschaften

- Moderner 1K-Acryl-Füller mit sehr hoher Füll- und Deckkraft
- Auch Naß-in-Naß-Verarbeitung möglich
- Sehr gut zum Füllen von leichten Kratzern und kleinen Unebenheiten auf geschliffenen Untergründen
- Gute Haftung auf allen Metalloberflächen
- Sehr glatter Verlauf

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Acrylharz
- **Farbe:** beige (856556), grau (874987)
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Ergiebigkeit:** 1,25 - 1,75 m²
- **Untergrund:** Blankes Blech geschliffen, Ersatzteilgrundierung geschliffen, ausgehärtete Lackierung geschliffen, Polyester-Untergründe geschliffen, Stahl geschliffen und Aluminium geschliffen
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
 - Staubtrocken: 5 Min.
 - Griffest: 15-20 Min.
 - Überlackierbar (nass-in-nass): 15-20 Min.
 - Durchgetrocknet: 60 Min.
- **Temperaturbeständigkeit:** bis 110°C
- **Halbbarkeit/Lagerung:** 10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:** Aerosoldosen, maximales Nennvolumen 400 ml
- **VOC-Wert:** 217g

Umwelt und Kennzeichnung

Umweltgerecht: European Aerosols ist bestrebt, Rezepturen ohne geregelte oder bedenkliche Inhaltsstoffe einzusetzen, bei bestmöglicher Performance. Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

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

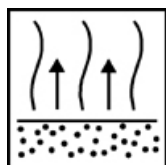
- Schadstelle gegebenenfalls vollständig entrostet
- Oberfläche gründlich reinigen und anschleifen
- Schadstelle muss fett-, staubfrei und trocken sein
- Dose 2 min gründlich schütteln
- Probesprühen
- Untergrund mit ColorMatic Silikonentferner Art. Nr. 174 469 reinigen
- Größere blanke Flächen müssen mit den geeigneten ColorMatic Grundierungen vorgrundiert werden
- Nicht mit Polyester-Produkten überarbeiten
- **Nur zur Benutzung durch den Fachmann**
- **Geeignete Atemschutzmaske tragen (wir empfehlen Typ A2/P3)**



2 Min.



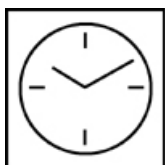
3=30-60µ



5 Min.



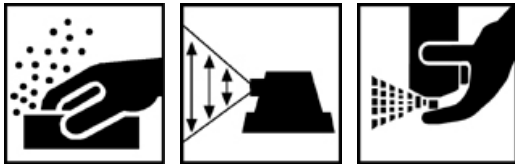
8-10 Min.



20°C=60 Min.



P800-1000



P400-500

variabel

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: 25. August 2017

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

Druckdatum: 30.04.2024

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