

Technisches Merkblatt 1K Dickschichtfüller

ColorMatic 1K Dickschichtfüller ist ein 1K Acryl-Füller mit bestmöglichen Fülleigenschaften und hoher Deckkraft. Bereits mit einem Spritzgang können hohe Schichtdicken erreicht werden. Sehr gute Haftung auf Stahl, Aluminium, Polyesterspachtel und auf vielen Kunststoffen.

Einsatzgebiet:

Ideal bei Spot- und Teilelackierung.

Qualität und Eigenschaften

- Verfügt über eine extrem hohe Füll- und Deckkraft
- Sehr gute Haftung auf Stahl, Aluminium, Polyesterspachtel, durchgehärteten Altlackierungen, verschiedenen Kunststoffen wie PC, PVC, ABS, PA, SAN, PU, UP, EP
- Silikonentfernerbeständig
- Geeignet für Naß- und Trockenschliff
- Einfache, zeitsparende Verarbeitung
- Schnelle Trocknung
- Mit Wasserbasis- und Lösemittellacken überlackierbar
- Folgende Produkte können unter dem Dickschichtfüller als Korrosionsschutz eingesetzt werden: [1K Füllprimer HG1 - HG7](#), [1K Epoxy Grundierung](#), [1K Korrosionsschutzgrundierung](#)
- Nicht überlackierbar mit: 1K Füllprimer HG1 und HG7

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Acrylharz
- **Farbe:** grau
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Ergiebigkeit:** 1,2 m²
- **Untergrund:**
Stahlblech, Aluminium, Polyesterspachtel, durchgehärtete Altlackierung und auf folgenden Kunststoffen: PC, PVC, ABS, PA, SAN, PU, UP, EP
- **Trocknung:**
Luft: 60 Min. bei 20°C
IR: 15-20 Min.
- **Temperaturbeständigkeit:** bis 90°C
- **Schichtstärke:** 3 Spritzgänge = ca. 70 - 80 µ
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
10 Jahre bei sachgerechter Lagerung
- **Gebinde/Inhalt:**
Aerosoldosen, maximales Nennvolumen 400 ml
- **VOC-Wert:** 250,3 g

Umwelt und Kennzeichnung

Umweltgerecht: Die Produkte von MOTIP DUPLI sind 100% frei von gesundheitsschädlichen Schwermetallen. Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

Entsorgung: Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.

Kennzeichnung: Alle Produkte von MOTIP DUPLI entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften gem. Richtlinie 1999/45/EG Zubereitungsrichtlinie. Alle Aerosole entsprechen der TRGS 200 und TRG 300 sowie Aerosolrichtlinie 75/324/EWG in der zur Zeit gültigen Fassung.

Gebrauchsanleitung

Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!

Anwendung

- Schadstelle vollständig entrostet, Oberfläche gründlich reinigen und anschleifen
- Schadstelle muss fett-, staubfrei und trocken sein
- Dose 2 min gründlich schütteln
- Probesprühen
- **Nur zur Benutzung durch den Fachmann**
- **Geeignete Atemschutzmaske tragen (wir empfehlen Typ A2/P3)**

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. MOTIP DUPLI wird von der Haftung befreit, sofern das haftungsbegründete Ereignis nicht auf einem von MOTIP DUPLI verschuldeten Fehler beruht.

Für weitere technische Fragen erreichen Sie unsere Hotline von Montag bis Donnerstag von 8.00 bis 17.00 Uhr und Freitags bis 12.00 Uhr unter der Tel.-Nr. +49 (0)6266/75-266.

Stand: 03. März 2015

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

Druckdatum: 14.07.2015

MOTIP DUPLI GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info@dupli-color.de