

## Technisches Merkblatt 2K Glasfaserspachtel

---

2K Glasfaser-Spachtel von ColorMatic zum Ausbessern größerer Schadenstellen. Hält auf Metall, Holz, Beton und Kunststoff.



### Qualität und Eigenschaften

---

- Einfache Verarbeitung
- Auf geschliffenem Metall, Holz, Beton, Altlackierung, GfK etc.
- Zum Füllen von Löchern, Durchrostungen, Perforationen und Unebenheiten
- Die Kombination der verwendeten Polyesterharze ermöglicht eine Anwendung auf allen Untergründen und auf Flächen, die Spannungs- und Dehnungskräften ausgesetzt sind
- Beständig gegen schwache Säuren, Laugen; Treibmittel, Lösemittel, Wasser und Tausalze

### Physikalische und chemische Daten

---

- **Basis:** Polyesterharz mit mineralischen Füllstoffen
- **Farbe:** grau-grün
- **Geruch:** nach Styrol
- **Form:** softig, thixotrop
- **Topfzeit/Verarbeitungszeit bei 20°C:** ca. 6 ? 8 Min.
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):** Schleifbar nach: ca. 10 ? 20 Minuten
- **Flammpunkt:** ca. 33°C (Spachtel); für Härter nicht anwendbar
- **Dichte bei 20°C:** Spachtelmasse 1,6 kg/dm<sup>3</sup>  
Härter 1,15 g/cm<sup>3</sup>
- **Härterzugabe:** 2,5 %
- **Temperaturbeständigkeit des ausgehärteten Materiales:** 120°C
- **Haltbarkeit/Lagerung:** 24 Monate bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%) im geschlossenen Originalgebilde. Vor direktem Sonnenlicht, Frost und Feuchtigkeit schützen.
- **Gebinde:** Spachtelmassen: Schmalringdosen  
Härter: Kunststofftuben

### 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

---

Bei vielen presto Sprühlacken verhindern Sprühsicherung und anbruchsichere Verschlusskappe die unbefugte Benutzung. Beachten Sie die entsprechenden Hinweise auf Kappe oder Etikett.

**Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!**

### Anwendung

- Die zu gespachtelnde Fläche sollte entrostet, sauber, trocken, fettfrei und angeschliffen sein.
- Die benötigte Materialmenge aus der Packung entnehmen und mit der entsprechenden Härtermenge gut vermischen.
- Das angemischte Material in der gewünschten Schichtdicke auftragen.
- Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch säubern, evtl. mit Nitroverdünnung abwaschen.
- Angemischtes Material nicht in die Dose zurückgeben.
- Nach ca. 20 Minuten kann die gespachtelte Fläche gebohrt, geschliffen, gesägt, gefeilt und lackiert werden.
- Zur Vorbereitung einer Lackierung mit ColorMatic Universalspachtel oder ColorMatic Softfeinspachtel egalisieren

### 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: 08. Juli 2010

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

Druckdatum: 21.03.2014

MOTIP DUPLI GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | [info@dupli-color.de](mailto:info@dupli-color.de)