

Technisches Merkblatt Kunststoffspachtel



presto Kunststoffspachtel ist ein zweikomponentiger, schwarzer Polyesterspachtel.

Geeignet zum Füllen von Kratzern und Beschädigungen und zur Nachbehandlung geklebter Kunststoffteile.

Durch seine Thixotropie und Geschmeidigkeit lassen sich Konturen und Profile mühelos wieder herstellen. Der Spachtel haftet auf allen am Fahrzeug gebräuchlichen Kunststoffen wie PP, PUR, ABS, PA, PVC. Nicht für Weichkunststoffe geeignet!

Neben der sehr guten Haftung auf fast allen Kunststoffen kann der Spachtel auch auf Karosserieblechen und verzinkten Blechen aufgetragen werden.

Qualität und Eigenschaften

- Einfache Verarbeitung
- Hohe Elastizität
- Leicht schleifbar
- Sehr gute Haftung
- Asbest- und silikonfrei
- Kurze Aushärtezeit
- Porenfrei
- Beständig gegen schwache Säuren, schwache Laugen; Treibmittel, Lösemittel, Wasser und Tausalze

Physikalische und chemische Daten

- **Basis:** Polyesterharz mit mineralischen Füllstoffen
- **Farbe:** schwarz
- **Geruch:** nach Styrol
- **Form:** pastös, softig, thixotrop
- **Topfzeit/Verarbeitungszeit bei 20°C:** ca. 4 – 5 Min. (styrolreduzierte Qualität: ca. 5-6 Min.)
- **Verarbeitungstemperatur:** ab 12°C
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):** Schleifbar nach: ca. 20 – 30 Minuten (styrolreduzierte Qualität: nach ca. 30 Min.)
- **Flammpunkt:** ca. 33°C (Spachtel); für Härter nicht anwendbar
- **Dichte bei 20°C:** Spachtelmasse 1,85 g/cm³
Härter 1,15 g/cm³
- **Härterzugabe:** 2 - 4 % (optimale Mischung 2,5 %)
- **Temperaturbeständigkeit des ausgehärteten Materiales:** 120°C
- **Haltbarkeit/Lagerung:** 24 Monate (styrolreduzierte Qualität: 18 Monate) bei sachgerechter Lagerung (=10°C - 25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%) im geschlossenen Originalgebinde. Vor direktem Sonnenlicht, Frost und Feuchtigkeit schützen.
- **Gebinde:** Spachtelmassen: Schmalringdosen, 250 g
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

Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!

Anwendung

- Die zu verspachtelnde 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.
- Nach ca. 20-30 Minuten kann die gespachtelte Fläche gebohrt, geschliffen, gesägt und lackiert werden.
- Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch säubern, evtl. mit Nitroverdünnung abwaschen.
- Reste von angemischtem Material nicht in die Dose zurückgeben.
- Der Spachtel haftet auf allen am Fahrzeug gebräuchlichen Kunststoffen wie PP, PUR, ABS, PA, PVC.
- Nicht für Weichkunststoffe geeignet!

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: 09. November 2015

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

Druckdatum: 21.12.2015

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