

# TECHNISCHES MERKBLATT POLYESTER-FEINSPACHTEL

---



Hochelastischer, zweikomponentiger Polyester-Feinspachtel zum Ausfüllen kleinerer Unebenheiten und zum dünnen „Feinspachteln“ schon vorbehandelter Flächen. Geeignet für Untergründe aus Metall, Holz, Beton oder auf mit presto Füllspachtel vorgespachtelte Untergründe. Durch die schnelle Aushärtung ist ein schnelles Weiterarbeiten möglich. Durch mikrofeine Füllstoffe erhält man eine sehr glatte Oberfläche.

Universell einsetzbar im gesamten KFZ-Bereich, Maschinenbau, bei Hobby-Arbeiten auf vielen Materialien.

Zum Vor- und Nacharbeiten der Spachtelarbeit halten wir ein breites Sortiment von feinen bis groben Trocken- und Nass-Schleifpapieren für Sie bereit.

## QUALITÄT UND EIGENSCHAFTEN

---

- Besteht aus hochreaktivem, ungesättigtem Polyesterharz, gefüllt mit einer neuartigen, mikrofeinen Pigment-Füllstoff-Kombination
- Ergibt eine sehr glatte Oberfläche
- Einfache Verarbeitung
- Leicht schleifbar
- Sehr gute Haftung
- Asbest- und silikonfrei
- Kurze Aushärtezeit, daher schnelles Weiterarbeiten möglich.
- Beständig gegen schwache Säuren, schwache Laugen; Treibmittel, Lösemittel, Wasser und Tausalze

## PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE DATEN

---

- **Basis:** Polyesterharz mit einer Pigment-Füllstoff-Kombination
- **Farbe:** weiß
- **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 1,7 g/cm<sup>3</sup>  
Härter 1,15 g/cm<sup>3</sup>
- **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°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%) im geschlossenen Originalgebinde. 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

---

**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 und bei Bedarf mit 400er Nassschleifpapier nachschleifen.
  - Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch säubern, evtl. mit Nitroverdünnung abwaschen.
  - Angemischtes Material nicht in die Dose zurückgeben.
  - Nach ca. 30 Minuten kann die gespachtelte Fläche gebohrt, geschliffen, gesägt, gefeilt und lackiert werden.
  - Nach einmaligem Schleifen mit 400er Nassschleifpapier ist bereits eine Lackierung möglich. presto flex Feinspachtel ist sehr elastisch und konstantbleibend sehr gut schleifbar.
  - Die Spachtelmasse kann auch auf Untergründen mit niedrigeren Temperaturen aufgebracht werden (Mindesttemperatur 5°C). Die Spachtelmasse sollte Raumtemperatur haben.
  - Hinweis: Nicht direkt auf verzinkte Oberflächen auftragen, diese sind zuvor mit einer geeigneten Zinkgrundierung zu versehen.
-

## BESTELLANGABEN

---

Farbe	Produkt	Gebinde	Art.Nr.
	Presto Flex Feinspachtel 1000g	1 KG	601235
	Presto Flex Feinspachtel 250 g	250 g	601211
	presto Pe-Feinspachtel 500 g	500 g	833120

*Druckansicht/weitere Produkte*

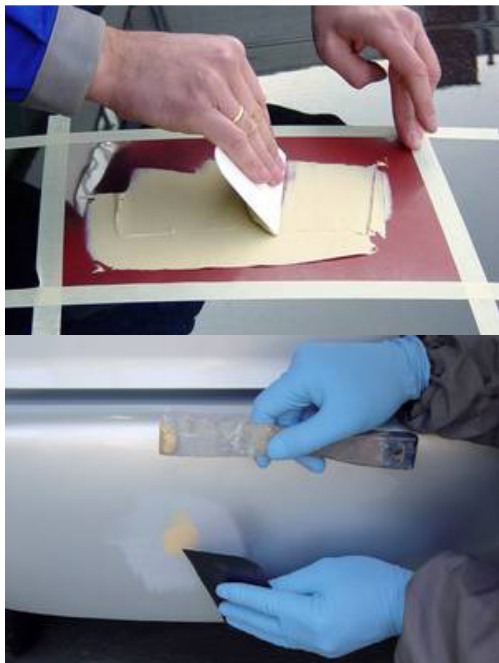
*\* keine Farbtonangabe möglich*

*Die Farbdarstellung kann vom Originalfarbton abweichen.*

*Zum Drucken der Bestellangaben klicken Sie bitte auf "**Druckansicht/weitere Produkte**".*

## EXAMPLES FOR USE

---



## 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.