

# Technisches Datenblatt

---

## Name

TN: 499382                      Bolta TK Spez.Kitt 2000g

## Beschreibung

---

Bolta TK Spez. Kitt ist ein zweikomponentiger Polyester-Füll- und Ziehspachtel zum Füllen von Löchern und Unebenheiten, Überspachteln vorbehandelter Flächen bei der Reparatur von Karosserieteilen u.a. Metallflächen, Instandsetzung und Restaurierung von Holz- oder Betonflächen, z.B. Treppenstufen, Einsetzen von Dübeln und Schrauben usw.

Anwendbar auf Metall, Holz, Beton.

Lochfraßstellen, die einen Durchmesser kleiner als 12 mm haben, können vor der Anwendung mit Glasfaserspachtel gefüllt werden. Lochfraßstellen über 12 mm Durchmesser müssen vorher mit Glasfasermatte und Polyesterharz bearbeitet werden

## Qualität und Eigenschaften

---

- Einfache Verarbeitung
- Schnelle, zeitsparende Verarbeitungszeit
- Sehr gute Haftungseigenschaften auf verschiedensten Untergründen
- Leichte Schleifbarkeit, auch nach längerer Zeit
- Asbest- und Silikonfrei
- Beständig gegen schwache Säuren, schwache Laugen, Treibmittel, Lösemittel, Wasser und Tausalze

## Umwelt und Kennzeichnung

---

**Umweltgerecht:** Die Produkte 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 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.

## Physikalische und chemische Eigenschaften

---

- **Basis:** Polyesterharz mit mineralischen Füllstoffen
- **Farbe:** ocker
- **Geruch:** charakteristisch
- **Form:** softig, thixotrop
- **Topfzeit/Verarbeitungszeit bei 20°C:** ca. 4 – 5 Min.
- **Verarbeitungstemperatur:** ab 12°C

# Technisches Datenblatt

---

- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**  
Schleifbar nach: ca. 20 – 30 Minuten
- **Flammpunkt:**  
ca. 33°C (Spachtel); für Härter nicht anwendbar
- **Dichte bei 20°C:**  
Spachtelmasse 1,85 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:**  
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  
Härter: Kunststofftuben

## Gebrauchsanleitung

---

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

### Anwendung:

- Die zu bespachtelnde 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. 20-30 Minuten kann die gespachtelte Fläche gebohrt, geschliffen, gesägt, gefeilt, grundiert und lackiert werden.

## Haftungsausschluss

---

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 9.00 bis 15.00 Uhr und Freitag bis 12.00 Uhr unter der Tel.-Nr. +49 (0)6266/75-266.

Stand: 06.08.2020

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

MOTIP DUPLI GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim |  
info@de.motipdupli.com +49 (0)6266/75-266

---

