

# SMC-KLEBESPACHTEL - SCHWARZ

SMCB/2

Version: 2.0

Ausgabedatum: 23.06.2018 Datum der Überarbeitung: 14.10.2019 Ersetzt: 23.06.2018



## **TECHNISCHES DATENBLATT**

Stark haftende Klebe- und Füllmasse, die speziell für die Reparatur von Rissen, Löchern und Kratzern in SMC, Glasfasern, Verbundwerkstoffen und anderen starren Materialien entwickelt wurde.

- Verstärkt mit Kohlefaser für strukturelle Stärke.
- Einfaches Schleifen bis zu einer feinen Oberfläche.

**Typische Verwendung** 

Ideal zum Füllen und Formen mittlerer bis tiefer Oberflächenschäden.

Schleifen Sie die Oberfläche mit dem oben für den jeweiligen Untergrund angegebenen Sandpapier. Reinigen Sie die Oberfläche erneut, trocknen und entfetten Sie den geschliffenen Untergrund, damit er für die Anwendung bereit ist.



#### **ANWENDUNGSANLEITUNG** Erforderliche Werkzeuge Mischpalette, Applikator, Entfetter, Premiummasken, Lackierschutzanzüge, Schleifmittel, GUIDE#7 Kontrollpulverspray **Entfetter** Schleifen Blankes Metall P80 lösungsmittelhaltiger Entfetter, schnell/langsam **Aluminium** lösungsmittelhaltiger Entfetter, schnell/langsam P180 Oberflächen-Verzinkt lösungsmittelhaltiger Entfetter, schnell/langsam P180 vorbereitung lösungsmittelhaltiger Entfetter, schnell/langsam P180 Originallack Entfetter auf Wasserbasis P180 SMC ist vielseitig und besitzt überragende Haftung auf allen oben aufgeführten Untergründen. Gute Vorbereitung ist unerlässlich, um beste Ergebnisse zu erzielen. Reinigen und entfetten Sie die Oberfläche und entfernen Sie dabei Schmutz, Öl, Fett und Wachs

Anwendung



Mischungsverhältnis (BPO-Härter): Gelierzeit:

mit Reinigungslösungen.

Abschleifbar nach:

Maximale Fülltiefe

10 °C 3 %

4-7 mm

20 °C 2 %

30 °C 1 %

7-8 Minuten 20 Minuten

4-6 Minuten 15-20 Minuten 4-5 Minuten 15 Minuten

Infraroteinbrennung:

Gründlich auf einer Mischpalette mischen. Mischungsverhältnis sorgfältig befolgen. Nicht unter-

oder überkatalysieren. Mit Druck auftragen, um so wenig Luft wie möglich einzuschließen. Eine Anwendung bei

Temperaturen unter 5 °C wird nicht empfohlen.

Schleifen



**Erster Schleifgang** Letzter Schleifgang P80-P120

P180-P240

Ein U-POL-Feinspachtel wie DOLPHIN GLAZE kann verwendet werden, um Unvollkommenheiten wie Poren und Kratzer vor der Lackierung zu füllen.

50-80 cm, 80 °C, 5 Min.

U-POL empfiehlt die Verwendung von GUIDE#7 Kontrollpulverspray beim Schleifen, um hohe und tiefe Stellen zu ermitteln.

Überlackieren



U-POL empfiehlt eine Grundierung, um die perfekte Oberfläche für die Farbe Ihrer Wahl zu erhalten.

### TECHNISCHE DATEN

Vertrieh LIK International Technische Belan LI-POL Ltd T: +44 (0)1933 230 310 T: +44 (0)20 8492 5920 T: +44 (0)20 8492 5900 Denington Road NN8 2QH Wellingborough UK WWW.U-POL.COM F: +44 (0)20 8181 6911 F: +44 (0)20 8150 5605 F: +44 (0)1933 425 797 technicalsupport@u-pol.com uk.sales@u-pol.com sales@u-pol.com

TDS-Ref.: SMCB-TDS Version: 2.0 1/2



DRIVING SURFACE PERFECTION

# SMC-KLEBESPACHTEL - SCHWARZ

SMCB/2

Version: 2.0

Ausgabedatum: 23.06.2018 Datum der Überarbeitung: 14.10.2019 Ersetzt: 23.06.2018



Chargencodiersystem

C

### **Physische** Eigenschaften



Aussehen Farbe Dichte

Bestellschlüssel

SMCB/2

Faserig, pastös

Schwarz

 $\approx 1,66 (1,64-1,68) \text{ g/cm}^3$ 

#### VOC-Informationen



### **EU VOC-Etikettenmarkierung**

2004/42/IIB(b)(250)100 g/I

Der EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB(b) in gebrauchsfertiger Form beträgt 250 g/l. Der VOC-Gehalt dieses Produkts im Anlieferungszustand beträgt 176 g/l. Der VOC-Gehalt dieses Produkts in gebrauchsfertiger Form beträgt 100 g/l.

Haltbarkeit

4 Jahre

# Haltbarkeit und Lagerung



Herstellungsdatum, 5-stelliger Chargencode und Verfallsdatum auf dem Boden der Dose aufgedruckt. Herstellungsdatum und 5-stelliger Chargencode auf dem Boden der Dose/des Klebeetiketts aufgedruckt, z. B. 93822 = 2019, Woche 38, Charge 22 Herstellungsdatum und eindeutiger 5-stelliger Chargencode auf dem Boden der Dose/des Klebeetiketts aufgedruckt.

**Format** 

1.1-I-Dose

C

G H

Herstellungsdatum und eindeutiger 5-stelliger Chargencode auf die Kartusche aufgedruckt. Herstellungsdatum und eindeutiger 5-stelliger Chargencode auf die Kartusche aufgedruckt. Herstellungsdatum und eindeutiger 7-stelliger Code auf den Deckel aufgedruckt. Herstellungsdatum und eindeutige 6-stelliger Chargennummer auf die Verpackung aufgedruckt. Herstellungsdatum und 4-stelliger Chargencode auf dem Boden der Dose aufgedruckt. Herstellungsdatum und Chargennummer in 8-stelligem Code, z. B. 18071234 = (18) 2018, (07) Juli, Chargennummer 1234

Herstellungsdatum auf der Dose aufgedruckt.
Datum und Uhrzeit der Herstellung auf dem Hals der Spraydose aufgedruckt.

Herstellungsdatum und Gewicht des Beutels auf Siegel eingeprägt, z. B. 40G 110717
Eindeutiger 5-stelliger Chargencode auf Verpackung/Klebeetikett aufgedruckt oder auf Siegel eingeprägt. Um das Herstellungsdatum zu K L

Eindeutigel Stelliger Onlagentode and verpacking interest adaption and set and sold an engage and e

m der Abfüllung und eindeutiger 7-stelliger Chargencode auf das Klebeetikett gestempelt. N O

LOT-Nummer mit einem eindeutigen 5-stelligen Code endend auf Beutel aufgedruckt. Um das Herstellungsdatum zu erfahren, nennen Sie diesen Code in der

Kommunikation mit technicalsupport@u-pol.com.

Herstellungsdatum des Sprays und 5-stelliger Chargencode der Spraybasis auf dem Boden der Dose aufgedruckt, z. B. 93822 = 2019, Woche 38, Charge 22

a Herstellungsdatum des Sprays und eindeutiger 5- bis 8-stelliger Chargencode auf dem Boden der Dose aufgedruckt.

### **Empfohlene Lagertemperatur**

+5° C bis +25° C

Verschlossen lagern. An einem gut belüfteten Ort lagern. Kühl lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren.

Bei Fragen und bezüglich weiterer Informationen wenden Sie sich an technicalsupport@u-pol.com.

## WICHTIG: NUR FÜR DEN PROFESSIONELLEN EINSATZ. Vor der Verwendung die vollständige Anleitung durchlesen.

Dieses Produkt enthält Gefahrstoffe. Daher sollte immer geeignete persönliche Schutzausrüstung verwendet werden. Umfassende Handhabungsvorschriften und persönliche Schutzinformationen befinden sich auf dem Etikett und im Sicherheitsdatenblatt. U-POL schließt jegliche Haftung aus, wenn der Anwender nicht die empfohlene persönliche Schutzausrüstung trägt. Die Daten oben dienen nur zur Information und können ohne Vorankündigung geändert werden. Es liegt in der Verantwortung des Käufers, die Eignung des Produkts für die beabsichtigte Verwendung sicherzustellen und die Aktualität der Informationen zu überprüfen. Die empfohlene Verwendung unserer Produkte und deren Anwendung in unseren technischen Datenblättern basieren auf unserem Wissen und unserer Erfahrung. Die Datenblätter erhalten Sie bei Ihrem lokalen Fachhändler oder auf der Website von U-POL unter www.u-pol.com. U-POL ist nicht verantwortlich für die durch andere erzielten Ergebnisse, über deren Methoden wir keine Kontrolle haben. U-POL ist daher nicht haftbar für zufällige oder Folgeschäden einschließlich entgangener Gewinne.