EXTRA SOFT UNIVERSAL-SPACHTEL

EXSOF/1

Version: 2.0

Ausgabedatum: 29.10.2018 Datum der Überarbeitung: 19.09.2019 Ersetzt: 03.04.2019

TECHNISCHES DATENBLATT

U-POL EXTRA SOFT ist der am leichtesten zu schleifende Karosseriespachtel von U-POL, ideal zum Füllen, Finishen und Formen von mittleren bis tiefen Blechschäden. Er haftet hervorragend auf einer Vielzahl von Untergründen, lässt sich leicht auftragen und ist die ideale Grundlage für die meisten Lacksysteme.

- Glatter streichbarer Polyesterfüller.
- Weicher abschleifbarer, schnell formbarer Füller.
- Hängt bei Verwendung an vertikalen Oberflächen nicht durch.
- Staubfrei.
- Porenbeständig.
- Multifunktionales Haftmittel.

Typische Verwendung Ideal zum Füllen und Formen mittlerer bis tiefer Oberflächenschäden.

ANWENDUNGSANLEITUNG

Erforderliche Werkzeuge

Entfetter, Applikator, Schleifmittel, Lackierschutzanzüge, Premiummasken,

GUIDE#7 Kontrollpulverspray

Oberflächen-vorbereitung

	Entfetter	Schleifen
Aluminium	lösungsmittelhaltiger Entfetter, schnell/langsam	P180
Verzinkt	lösungsmittelhaltiger Entfetter, schnell/langsam	P180
Blankes Metall	lösungsmittelhaltiger Entfetter, schnell/langsam	P80
SMC, GFK, Glasfaser	Entfetter auf Wasserbasis	P180
Die meisten Kunststoffsorten	Entfetter auf Wasserbasis	P180

EXTRA SOFT 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 mit Reinigungslösungen. 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.

Anwendung

	10 °C	20 °C	30 °C
Mischungsverhältnis (BPO-Härter):	3 %	2 %	1 %
Gelierzeit:	7–8 Minuten	5–6 Minuten	4–5 Minuten
Abschleifbar nach:	20 Minuten	15–20 Minuten	15 Minuten

Infraroteinbrennung: 50–80 cm, 80 °C, 5 Min.

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	P80 bis P180
Letzter Schleifgang	P180 bis P240

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

U-POL Ltd
Denington Road
NN8 2QH Wellingborough UK
WWW.U-POL.COM

Vertrieb UK
T: +44 (0)20 8492 5920
F: +44 (0)20 8181 6911
uk.sales@u-pol.com

International
T: +44 (0)20 8492 5900
F: +44 (0)20 8150 5605
sales@u-pol.com

Technische Belange
T: +44 (0)1933 230 310
F: +44 (0)1933 425 797
technicalsupport@u-pol.com

EXTRA SOFT UNIVERSAL-SPACHTEL

EXSOF/1

Version: 2.0

Ausgabedatum: 29.10.2018 Datum der Überarbeitung: 19.09.2019 Ersetzt: 03.04.2019

Überlackieren

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

TECHNISCHE DATEN

Physische Eigenschaften

Aussehen	Paste
Farbe	Blassgelb
Dichte	≈ 1,6 (1,58–1,62) g/cm³

VOC-Informationen

EU VOC-Etikettenmarkierung 2004/42/IIB(b)(250)100 g/l

Der EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB(b) in gebrauchsfertiger Form beträgt 250 g/l. Der VOC-Gehalt dieses Produkts im Anlieferungszustand beträgt 229 g/l. Der VOC-Gehalt dieses Produkts in gebrauchsfertiger Form beträgt 100 g/l.

Haltbarkeit und Lagerung

Bestellschlüssel	Format	Haltbarkeit	Chargencodiersystem
EXSOF/1	1760 g + 40 g BPO	2 Jahre	C

A Herstellungsdatum, 5-stelliger Chargencode und Verfallsdatum auf dem Boden der Dose aufgedruckt.
B Herstellungsdatum und 5-stelliger Chargencode auf dem Boden der Dose/des Klebeetiketts aufgedruckt, z. B. 93822 = 2019, Woche 38, Charge 22
C Herstellungsdatum und eindeutiger 5-stelliger Chargencode auf dem Boden der Dose/des Klebeetiketts aufgedruckt.
D Herstellungsdatum und eindeutiger 5-stelliger Chargencode auf die Kartusche aufgedruckt.
E Herstellungsdatum und eindeutiger 7-stelliger Code auf den Deckel aufgedruckt.
F Herstellungsdatum und eindeutige 6-stellige Chargennummer auf die Verpackung aufgedruckt.
G Herstellungsdatum und 4-stelliger Chargencode auf dem Boden der Dose aufgedruckt.
H Herstellungsdatum und Chargennummer in 8-stelligem Code, z. B. 18071234 = (18) 2018, (07) Juli, Chargennummer 1234
I Herstellungsdatum auf der Dose aufgedruckt.
J Datum und Uhrzeit der Herstellung auf dem Hals der Spraydose aufgedruckt.
K Herstellungsdatum und Gewicht des Beutels auf Siegel eingeprägt, z. B. 40G 110717
L Eindeutiger 5-stelliger Chargencode auf Verpackung/Klebeetikett aufgedruckt oder auf Siegel eingeprägt. Um das Herstellungsdatum zu erfahren, nennen Sie diesen Code in der Kommunikation mit technicalsupport@u-pol.com.
M Eindeutige 5-stellige Chargennummer, gefolgt von dem auf der Tube aufgedruckten Gewicht; z. B. 17149GR78 = Chargennummer 17149GR, Gewicht 78 g. Um das Herstellungsdatum zu erfahren, nennen Sie diesen Code in der Kommunikation mit technicalsupport@u-pol.com.
N Datum der Abfüllung und eindeutiger 7-stelliger Chargencode auf das Klebeetikett gestempelt.
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.
P Herstellungsdatum des Sprays und 5-stelliger Chargencode der Spraybasis auf dem Boden der Dose aufgedruckt, z. B. 93822 = 2019, Woche 38, Charge 22
Q 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.

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.

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