

# Technisches Datenblatt

## Elaskon UBS hell

Elaskon UBS hell ist ein Unterbodenschutz für die Anwendung bei PKW, LKW und Bussen.

### Eigenschaften:

Elaskon UBS hell ist ein wachsartiges Korrosionsschutzmittel. Der Schutzüberzug ist plastisch und zäh, nicht klebend und von hervorragender Haftfähigkeit. Das Produkt schützt wirkungsvoll gegen Wasser und Schmutz, Steinschlag sowie gegen chemische Taumittel. Das Produkt ist im getrockneten Zustand verträglich mit Elektrokabeln, Kunststoffen und Dichtungsmaterialien. Negative Einflüsse sind nicht bekannt. Auch die kurzzeitige Einwirkung des enthaltenen Lösemittels hat erfahrungsgemäß keine Auswirkungen.

### Verarbeitungshinweise:

Elaskon UBS hell sollte in dünnen Schichten mit einer Druckbecherpistole in Verbindung mit einer Flachstrahl-Winkeldüse aufgetragen werden (z. B. VAUPEL Druckbecherpistole 3000 DVR inkl. Hohlraumsprühset 3900 WHSK). Empfohlener Arbeitsdruck: 3 bar. Mischungsverhältnis Luft/Material 60/40. Die Oberflächen müssen von Rost und Verschmutzungen gereinigt sein (ISO 8501-1, St2). Die Temperatur der Oberfläche des zu behandelnden Werkstückes muß mind. 3 °C über dem Taupunkt liegen. Verarbeitungstemperatur ist Raumtemperatur. Elaskon UBS hell wird im Anlieferungszustand verarbeitet. Vor Gebrauch umrühren, Sprayflaschen gut schütteln.

DIN 5510-2 "Brennverhalten und Brandnebenscheinungen von Werkstoffen und Bauteilen - Klassifizierung, Anforderungen und Prüfverfahren" stellt keine Anforderungen an temporäre Korrosionsschutzmittel dieser Art.



Elaskon Sachsen GmbH & Co. KG  
für Spezierschmierstoffe  
Lohrmannstrasse 10  
01237 Dresden  
Deutschland

Telefon : +49/351/28575-0  
Telefax : +49/351/28575-99  
Internet : [www.elaskon.de](http://www.elaskon.de)  
E-Mail : [info@elaskon.de](mailto:info@elaskon.de)

**elastischer Film**

**transparent, hell**

### Lagerung:

Im geschlossenen  
Originalgebinde mind.  
2 Jahre.

### lieferbar in:

200 | Faß  
30 | Hobbock  
10 | Eimer  
1 | Flasche



# Technische Daten

Stand: 29.05.2018

## Elaskon UBS hell

Feststoffgehalt		>20	%
Trocknungszeit		< 5	h
Dichte (15°C)	DIN 51757	ca. 0,81	g/cm <sup>3</sup>
Flammpunkt	DIN EN 22719	ca. 30	°C
Auftragsmenge		100	g/m <sup>2</sup>
Schichtstärke		30	µm
Tropfpunkt (Festmasse)	DIN 51801, T. 2	> 100	°C

Die von uns verarbeiteten Rohstoffe und Fertigprodukte unterliegen strengsten Qualitätskontrollen . Die Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und dem Normalfall. Sie befreien den Verbraucher nicht von eigenen Prüfungen . Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine konkrete Eignung, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden . Evtl. bestehende gesetzliche Regelungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen , sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten. Es gelten unsere AGB.