

## LIQUI*mate* 8300 (Nahtabdichtung)

### BESCHREIBUNG

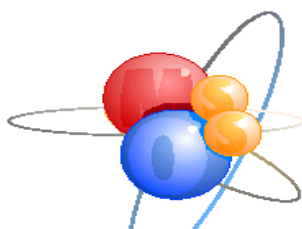
LIQUI*mate* 8300 (MS Polymer) ist eine hochwertige, 1-komponentige, zu spritzende Dichtungsmasse auf MS-Polymer-Basis für die Automobilindustrie und Reparaturwerkstätten.

### EIGENSCHAFTEN

- sehr gut zu verarbeiten
- geruchsneutral
- hohe Klebekraft
- wasserfest und mineralölbeständig
- nach Aushärtung dauerelastisch
- bis zu 5 Tagen überlackierbar
- sieht nach Reparatur aus wie Original
- mineralölbeständig, UV-beständig
- Dichtmasse und Nahtabdichtung in einem
- hohe Standfestigkeit
- hohe Alterungsbeständigkeit
- spritz- und pinselbar
- schnelle Durchtrocknung
- silikonfrei
- breites Haftspektrum ohne Primer
- frei von Isocyanat

### TECHNISCHE DATEN

Basis	:	MS-Polymer
Farbe	:	grau, schwarz, ocker
Form	:	pastös
Geruch	:	mild
Dichte bei 20°C	:	1,48 g/cm <sup>3</sup>
Aushärtungssystem	:	härtet aus durch Luftfeuchtigkeit
Aushärtungsgeschwindigkeit*	:	ca. 3 mm/24 h (NK 23/50-2 / DIN 50 015)
Hautbildung*	:	ca. 25 Minuten (NK 23/50-2 / DIN 50 015)
Härte Shore A	:	ca. 40 (DIN 53 505)
Temperaturbeständigkeit nach Aushärtung	:	-40°C - +80°C kurzfristig bis +120°C
Zugfestigkeit	:	ca. 1,6 N/mm <sup>2</sup> (NSt. S3A / DIN 53 504)
Weiterreißwiderstand	:	ca. 6 N/mm <sup>2</sup> (ASTM D 624 / Form B)
Reißdehnung	:	ca. 270% (NSt. S3A / DIN 53 504)



## LIQUI*mate* 8300 (Nahtabdichtung)

### TECHNISCHE DATEN

Chemikalienbeständigkeit	:	<b>gut</b> - Wasser - aliphatische Lösungsmittel - verdünnte anorganische Säuren und Alkalien - Öle - Fette
	:	<b>schlecht</b> - aromatische Lösungsmittel - konzentrierte Säuren - chlorierte Kohlenwasserstoffe
Verarbeitungstemperatur	:	+5°C – 30°C
Lagerfähigkeit	:	18 Monate bei Original verschlossenem Gebinde

\* diese Werte können durch Umgebungsfaktoren, wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.

### EINSATZGEBIETE

LIQUI*mate* 8300 (MS Polymer) wird bei Fahrzeugen, insbesondere zum Abdichten von Nähten im Reparaturfall eingesetzt, die werkseitig gespritzt sind und zwar in den Bereichen Motorraum, Kofferraum, Radhaus, Unterboden und Fahrgastzelle.

### ANWENDUNG

Die Flächen müssen sauber, staub- und fettfrei sein. Überlackierbar bis zu 5 Tagen nach Auftragen des Materials mit lösemittelhaltigen- und Wasserlacken. Wir empfehlen die Haftung und Verträglichkeit mit Kunststoffen und Lacken objektbezogen zu prüfen.

### ERHÄLTICHE GEBINDE

LIQUI <i>mate</i> 8300	grau	Art.Nr. 6150 D-GB-F-I-E-P-NL
(Nahtabdichtung)	schwarz	Art.Nr. 6151 D-GB-F-I-E-P-NL

#### Verarbeitungsgeräte

- Nahtabdichtungspistole, Art.Nr. 6221 (zum Spritzen von Strukturen)
- Handdruck-Pistole, Art.Nr. 6225
- Druckluft-Kartuschepistole, Art.Nr. 6229
- Teleskop-Pistole, Art.Nr. 6224
- LIQUI-Akkufix, Art.Nr. 6209

PI 08/02/12

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.

