

## Hochtemperatursilicon



Ein Produkt für die Anwendung im Hochtemperaturbereich. Kann die meisten Feststoffdichtungen an Motoren, Maschinen, Getrieben, Pumpen und vielen anderen hoch beanspruchten Teilen ersetzen.

Farben: rot (nur LOS 300) und schwarz.

**Hohe Temperaturbeständigkeit bis +250°C**  
(kurzzeitig bis +300°C).

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
<b>LOS 300</b>	310 ml Kartusche	<b>20</b>
<b>LOS 300-SD</b>	200 ml Druckgaspackung	<b>12</b>

## Reparaturband



Selbstverschweißendes Reparatur- und Schutzband für viele Anwendungen im Kfz- und Industriebereich. Zur Isolation und Imprägnierung geeignet, sowie zum Schutz vor Korrosion an Metallrohren usw. Kann mühelos wieder entfernt werden.



Artikel-Nr.	Ausführung	VE
<b>LOS 312</b>	5 m Rolle, 19 mm breit	<b>10</b>

# Anaerobe Kleb- und Dichtstoffe

## Flächendichtungen



**EURO-LOCK®-Flächendichtungen** sind lösungsmittelfreie Dichtungen. Die Auftragung erfolgt in flüssiger Form. Durch Luftabschluss und Metallkontakt bildet sich eine Dichtung, die sich der Flächenform anpasst und zuverlässig abdichtet. Die Flächendichtungen besitzen eine hohe Scherfestigkeit, durch die Bewegungen von seitlichen Belastungen aufgefangen werden können. Da anaerobe Flächendichtungen unter Luftabschluss aushärten, bleiben sie lange Zeit stabil, ohne auszuhärten, so lange sie der Luft ausgesetzt sind. Dadurch werden Probleme reduziert, die mit der Verwendung lösungsmittelfreier und / oder durch Feuchtigkeit aushärtender Werkstoffe verbunden sind.

**EURO-LOCK®-Flächendichtungen** sind nach der Aushärtung gegenüber den meisten Kraftstoffen auf Mineralölbasis, Schmierölen, Wasser/Glykogemischen und den meisten anderen industriellen Flüssigkeiten beständig. Ferner werden Oberflächen optimal vor Korrosion geschützt. Bei niedrigen Drücken bis ca. 5 bar tritt sofortige Dichtwirkung ein.

**EURO-LOCK®-Flächendichtungen** können aufgrund ihrer Flexibilität auch bei anspruchsvollen Anwendungen eingesetzt werden. Sie lassen einen gewissen Spielraum in der Güte und Ebenheit der Flanschoberfläche zu. Kratzer in den Oberflächen werden abgedichtet, so dass keine Feinbearbeitung notwendig ist. Sie können sowohl auf horizontalen als auch auf vertikalen Flächen aufgetragen werden.

### Auswahltabelle Flächendichtungen

Produkt- nummer	Max. Spalt in mm	Viskosität in mPas bei 25°C	Handfestig- keit bei Raumtemp. Stahl/Stahl in Minuten	Endfestig- keit in Std. ca.	Farbe	Tempera- turbestän- digkeit	Gebinde	Anwendung
<b>A 51.00</b>	0,5	70.000 300.000 HT	15 - 30	12	rot	-55°C +200°C	50 g 250 g	Zum Abdichten von Flanschen, Getrieben sowie Motorgehäusen usw. Sofort Dichtwirkung.
<b>A 51.80</b>	0,5	50.000 250.000	10 - 20	12	blau	-55°C +200°C	50 g 250g	Hochviskose Flächendichtung für große Spaltüberbrückung mit sofortiger Dichtwirkung.
<b>A 52.70</b>	0,3	17.000 50.000 HT	20 - 40	6 - 24	weiß	-55°C +150°C	50 g 250g	Keine Abluftzeit. Dichtet bei niedrigen Drücken sofort ab. Gute chemische Beständigkeit.
<b>A 57.30</b>	0,3	17.000 50.000 HT	20 - 40	6 - 24	grün	-55°C +150°C	50 g 250 g	Besonders geeignet für glatte Oberflächen. Schmale Stege können mit Rolle oder Pinsel bearbeitet werden. Flexibel.
<b>A 57.40</b>	0,5	30.000 100.000 HT	15 - 30	6 - 24	orange	-55°C +150°C	50 g 250 g	Zum Abdichten von Flanschen, Getrieben sowie Motorgehäusen usw. Sofort Dichtwirkung.
<b>A 58.10</b>	0,5	70.000 300.000 HT	15 - 30	6 - 12	rot	-55°C +200°C	50 g 250 g	Hochviskose Flächendichtung für große Spaltüberbrückung mit sofortiger Dichtwirkung.