



## technisches Datenblatt

### GSK 145-200 rot Automatikkartusche 200 ml

Farbe:	rot
Basis:	Acetoxy
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +40°C
Auspressrate:	250 g/min
Standvermögen (ISO 7390)	<2 mm
Dichte:	1,09 g/ml
Hautbildungszeit (23°C/55% RF)	ca. 15 min
Aushärtegeschwindigkeit:	1,5 mm/24 h
Frostbeständig bis -15°C während des Transports	Ja
Haltbarkeit (zwischen +5°C und +25°C)	12 Monate
Temperaturbeständigkeit nach Aushärtung	-60°C bis +300°C

#### Mechanische Werte bei einer 2 mm Schicht

Shore Härte A (3 s) (DIN 53505)	29
Zugfestigkeit (DIN 53504)	2,1 MPa (N/mm <sup>2</sup> )
Bruchdehnung (DIN 53504)	400 %



## technisches Datenblatt

### Produktbeschreibung:

GSK 145 - 200 ist ein hochwertiges, 1-Komponentiges Dichtmittel welches bei Raumtemperatur zu einem Silikon-Kautschuk aus vulkanisiert. GSK 145-200 bleibt elastisch mit hoher Adhäsion

und kann somit dynamischen Belastungen wie z.B. Stöße und Vibrationen standhalten. GSK 145 – 200 ersetzt herkömmliche Feststoffdichtungen und kann universell eingesetzt werden.

Das Dichtmittel besitzt eine sehr hohe Temperaturbeständigkeit von –60°C bis 300°C (rot)

GSK 145-200 ist auch in der Automatik-Kartusche lieferbar (keine Pistole mehr erforderlich).

### Anwendung:

Haftprüfungen vor der Anwendung werden empfohlen. Die Dichtflächen mit GSK Universalreiniger reinigen. GSK 145-200 einseitig, bei starken Rautiefen beidseitig auftragen und Teile montieren. Hautbildung nach ca. 15 Minuten. Duschhärtegeschwindigkeit 1,5 mm/24 Stunden. GSK 145-200 ist in den Farben schwarz, rot lieferbar.

### Anwendungsbeispiele

Abdichtung von Motoren und Gehäusen im Automobil- und Motorrad-Industrie, Traktorenbau, Elektroindustrie, Turbinen- und Kernkraftwerke, Maschinenbau, Getriebebau, Lebensmittelindustrie, Gas-, Wasser-, Elektrizitätswerke, Pumpenbau, Bergbau u.v.a. Auch zur Verklebung bei hohen Temperaturen.

### Verpackungseinheiten:

12 Automatikkartuschen á 200 ml

Art.Nr. GSK 145-200 rot