

## Technisches Datenblatt

### 14575-70259

### Silikon-Rundschnur, 60 Shore, Ø 6 mm

Werkstoff ASTM D 1418	VMQ
Dichte DIN EN ISO 1183-1 A	1,16 g/cm <sup>3</sup>
Farbe	transparent
Härte DIN ISO 48-4	60 Shore A
Reißfestigkeit DIN 53504 - S2	≥ 9 MPa
Reißdehnung DIN 53504 S2	≥ 600 %
Weiterreißwiderstand ASTM D 624 B	≥ 35 N/mm
Druckverformungsrest DIN ISO 815-B 22h / 175°C / 25%	≤ 25 %
Einsatztemperaturbereich	-50 °C bis +200 °C
besondere Eigenschaften	Ausgewogenes Eigenschaftsprofil
Erfüllt	<ul style="list-style-type: none"><li>• FDA CFR title 21, part 177.2600; BfR XV „Silicone“</li><li>• Biologische Verträglichkeit gemäß ISO 10993-5 und USP Class VI, KTW, DVGW W270, WRAS</li></ul>
Bemerkungen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Grundfarbe des Compounds ist transparent</li><li>• Erstellt an einer Prüfplatte im CM Verfahren. Extrudierte Werte können abweichen.</li></ul>

*Dieses Datenblatt will Sie beraten. Die gemachten Angaben entsprechen unserem besten Wissen. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.*

Stand 02/2023