

---

<i>Sil80 wm</i>	<i>Silikon 80° ± 5 Shore A, weiß, Stärke 1 bis 12 mm</i>	<i>Stand: 08.03.2019</i>
<b>Härte (Shore A) DIN ISO 7619-1:</b>	80° ± 5 Shore A	
<b>Farbe:</b>	Weiß	
<b>Dichte (g/cm<sup>3</sup>) :</b>	1,25	
<b>Temperaturbereich:</b>	-60 bis + 230 °C, kurzfristig + 250 °C	
<b>Ölbeständigkeit:</b>	nicht empfohlen	
<b>Benzinbeständigkeit:</b>	nicht empfohlen	
<b>Säurebeständigkeit:</b>	nicht empfohlen	
<b>Laugenbeständigkeit:</b>	bedingt	
<b>Ozonbeständigkeit:</b>	sehr gut	
<b>Witterungsbeständigkeit:</b>	sehr gut	
<b>Konformität:</b>	FDA-Liste § 177.2600 EU 1935/2004 WRAS, BFR XV, ROHS/REACH	
<b>Bemerkungen:</b>	peroxidvernetzt, talkumiert	

---

Jederzeitige Änderungen vorbehalten.

Alle in diesem technischen Datenblatt erhaltenen Angaben stellen Richtwerte dar, welche sich als langjährige Durchschnittswerte erprobt haben.

<i>Sil80 wm</i>	<i>Silicon 80° ± 5 Sh.A, white, thickness 1 to 12 mm</i>	<i>date: 06.03.2019</i>
<b>hardness (Shore A) DIN ISO 7619-1:</b>	75° ± 5 Shore A	
<b>color:</b>	white	
<b>density (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1,2	
<b>temperature range:</b>	-60 to + 230° C, short term + 250 °C	
<b>oil resistance</b>	not recommended	
<b>gasoline resistance:</b>	not recommended	
<b>acid resistance:</b>	not recommended	
<b>alkali resistance:</b>	conditional	
<b>ozone resistance:</b>	very good	
<b>weather resistance</b>	very good	
<b>conform:</b>	FDA-Liste § 177.2600 EU 1935/2004 WRAS, BFR XV, ROHS/REACH	
<b>remarks:</b>	peroxid linked , talcum covered	

Subject to alteration without prior notice.

All mentioned properties contained in this technical data sheet are guiding values representing longterm experience average.