

Deutsch: **Technisches Datenblatt** Si 25 /FDA/G transparent

<i>277/Si25 tran</i>	<i>Silikon 25° A, transparent, Stärke 1 mm 2 mm 3 mm</i>	<i>Stand: 07.06.2017</i>
Härte (Shore A) DIN 53505	25° ± 5 Shore A	
Farbe:	transparent	
Dichte (g/cm³) DIN 53479 :	1,10	
Temperaturbereich:	- 60 bis +200° C	
Elastizität DIN 53512:	>40%	
Ozon-Rißbildst. 50 pphm DIN 53509:	0	
Compressions set 175°C 22h/25% DIN 53517	<36%	
Zulassungen:	Mischungsbestandteile entsprechen: FDA-konform, 3-A Sanitary Standards USP- Biopharmanorm Class VI	
Bemerkungen:	2011/65/ EG ROHS und REACH konform	

Jederzeitige Änderungen vorbehalten.

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

English: **Technical Datasheet**

Si 25/FDA/G transparent

<i>277/Si25 tran</i>	<i>Silicone 25° A, transparent, thickness 1 mm 2 mm 3 mm</i>	<i>date: 07.06.2017</i>
Hardness (Shore A) DIN 53505:	25° ± 5 Shore A	
Colour:	transparent	
Density (g/cm³) DIN 53479:	1,10	
Temperature range:	- 60 to +200 °C	
Elasticity DIN 53512:	>40%	
Ozone crack 50 pphm DIN 53509:	0	
Compressions set 175°C 22h/25% DIN 53517	<36%	
Compression set value ISO 815:	24h, 150 °C = 35 %	
permissions:	Compounding ingredients correspond: FDA-compliant, 3-A Sanitary Standards USP- Biopharmanorm Class VI	
remarks:	2011/65/ EG ROHS and REACH	

Subject to alteration without prior notice.

All mentioned properties contained in this technical data sheet are reference values representing long-term experience averages.