



Deutsch: **Technisches Datenblatt** Silikon 60 TF transluzent

0345	Silikon 60°, Stärke: 0,3 und 0,8 mm	Datum: 01.01.2019
Härte DIN ISO 7619-1:	60° ± 5° Shore A	
Farbe:	transluzent	
Dichte DIN 53479:	1,2 g/ cm ³	
Temperaturbereich:	-60 bis +230 °C, kurzzeitig +250 °C	
Reißfestigkeit ASTM D624 die B:	22 N/ mm	
Bruchdehnung ISO 37 Typ 2:	400 %	
Druckverformungsrest ISO 815 Typ B:	24 h, 150 °C 13 %	
Zulassungen:	FDA konform, BfR konform, EU 1935/2004 konform	

Jederzeitige Änderungen vorbehalten. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Angaben stellen Richtwerte dar.

RESOGOO® GmbH & Co KG
Rolandskoppel 17, D-24784 Westerrönfeld
Tel: +49-4331-43818-0
Fax: +49-4331-43818-28

Mail: post@resogoo.com, www.resogoo.com



English: **Technical data sheet**

Silicon 60 TF translucent

0345	Silicone 60°, thickness: 0,3 and 0,8 mm	date: 01.01.2019
hardness DIN ISO7619-1:	60° ± 5° Shore A	
color:	translucent	
density DIN 53479:	1,2 g/ cm ³	
temperature range:	-60 to +230 °C, short term +250 °C	
tear strength ASTM D624 die B:	22 N/ mm	
elongation to failure ISO 37 type 2:	400 %	
compression set ISO 815 type B:	24 h, 150 °C 13 %	
permissions:	FDA compliant, BfR compliant, EU 1935/2004 compliant	

We reserve the right to make changes at any time. Before using the product, it is the responsibility of the purchaser to check for himself whether it is suitable for his intended use with regard to possible influences affecting the application. All data contained in this technical data sheet are approximate values.

RESOGOO® GmbH & Co KG
Rolandskoppel 17, D-24784 Westerrönfeld
Tel: +49-4331-43818-0
Fax: +49-4331-43818-28

Mail: post@resogoo.com, www.resogoo.com