

Deutsch: **Technisches Datenblatt** Silikon 60 TF 0,3 mm transparent

282/Sil60TFtrans Silikon 60°±5 Shore A, transparent, Stärke 0,3 und 0,8 mm

Stand: 2017

Härte (Shore A) DIN ISO 7619-1:	60° ± 5 Shore A
--	-----------------

Farbe:	transparent
---------------	-------------

Dichte (g/cm³)DIN 53479 :	1,2
---	-----

Temperaturbereich:	-60 bis + 230 °C
---------------------------	------------------

Reißfestigkeit DIN 53504:	>7 MPa
----------------------------------	--------

Reißdehnung DIN 53504:	280 %
-------------------------------	-------

Druckverformungsrest ISO 815:	24h, 150°C < 30%
--------------------------------------	------------------

Zulassungen:	Konform mit FDA, BfR XV und EG 1935/2004
---------------------	--

Bemerkungen:	Die für diese Qualität verarbeiteten Rohstoffe entsprechen der FDA-Liste § 177.2600, EU 1935/2004
---------------------	---

Jederzeitige Änderungen vorbehalten.

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

282/Sil60TFtrans Silicone 60° ± 5 Sh.A,transparent,thickness 0,3 and 0,8 mm
date: 2017

hardness (Shore A) DIN ISO 7619-1:	60° ± 5 Shore A
---	-----------------

color:	transparent
---------------	-------------

density (g/cm³) DIN 53479:	1,2
--	-----

temperature range:	-60 to + 230° C
---------------------------	-----------------

tear strength DIN 53504:	>7 MPa
---------------------------------	--------

elongation at break DIN 53504:	280 %
---------------------------------------	-------

compression set:	24h, 150°C < 30%
-------------------------	------------------

permissions:	FDA, BfR Xv and Eg 1935/2004 compliant
---------------------	--

remarks:	The processed raw materials are in accordance with the FDA's list § 177.600, EU 1935/2004
-----------------	---

Subject to alteration without prior notice.

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