

126/Sil60sw

Silikon 60° ± 5 Shore A, schwarz, Stärke 0,5 bis 6 mm

Stand: 01.04.2019

Härte (Shore A) DIN ISO 7619-1:	60° ± 5 Shore A
Farbe:	schwarz
Dichte (g/cm³) :	1,2
Temperaturbereich:	-60 bis + 230 °C
Reißfestigkeit DIN 53504:	10 MPa
Reißdehnung DIN 53504:	400 %
Druckverformungsrest ISO 815:	24h, 150°C = 13%
Ölbeständigkeit:	nicht empfohlen
Benzinbeständigkeit:	nicht empfohlen
Säurebeständigkeit:	nicht empfohlen
Laugenbeständigkeit:	bedingt
Ozonbeständigkeit:	sehr gut
Witterungsbeständigkeit:	sehr gut
Wärmeleitfähigkeit VDE 0304:	0,24 W.m-1 .K-1
Bemerkungen:	talkumiert FDA-Liste § 177.2600 EU 1935/2004 WRAS, BFR XV, ROHS/REACH

Jederzeitige Änderungen vorbehalten.

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

126/Sil60sw**Silicon 60° ± 5 Sh.A, black, thickness 0,5 to 6 mm****date: 01.04.2019****hardness (Shore A) DIN ISO 7619-1:** 60° ± 5 Shore A**color:** black**density (g/cm³):** 1,2**temperature range:** -60 to + 230° C**tear strength DIN 53504:** 10 MPa**elongation at break DIN 53504:** 400 %**compression set:** 24h, 150°C = 13%**oil resistance:** not recommended**gasoline resistance:** not recommended**acid resistance:** not recommended**alkali resistance:** conditional**ozone resistance:** very good**weather resistance:** very good**thermal conductivity VDE 0304:** 0,24 W.m⁻¹ .K⁻¹**remarks:** talcumed
FDA-Liste § 177.2600
EU 1935/2004
WRAS, BFR XV, ROHS/REACH**Subject to alteration without prior notice.****All mentioned properties contained in this technical data sheet are guiding values representing longterm experience average.**