TECHNISCHES DATENBLATT

Kurzbezeichnung:	VMQ (Silikon) 60° Shore A rot	
Werkstoff	Vinyl-Methy-Silikon (VMQ)	
Farbe	rot	

Mechanische Eigenschaften

Härte (Shore A)	60 +/- 5
Dichte (g/cm³)	1,2 +/- 0,2
Weiterreißfestigkeit (N/mm)	12,5
Bruchdehnung (% nach ISO 37)	300
Druckverformungsrest (% bei 24h/150℃)	25

Thermische Eigenschaften

Temperatureinsatzbereich (in ℃)	-60 bis +230

Chemische Beständigkeiten

Ölbeständigkeit	mittel
Benzinbeständigkeit	mittel
Säurebeständigkeit	mittel
Basenbeständigkeit	mittel
Ozonbeständigkeit	sehr gut

Benzin- und Ölbeständigkeit mittel

Witterungs- und Ozonbeständigkeit sehr gut

Säurenbeständigkeit mittel

Basenbeständigkeit mittel

Mechanische Eigenschaften

gut



Technische Produkte GmbH Tübinger Straße 2-6 72762 Reutlingen gummiplatten@reiff-gruppe.de www.reiff-tp.de

Erstellt am:/issued: Datei:/file:

05.04.2018 VMQ rot 60 mit Logo

Formular: FB21RTP008 Hinweis: Die nachfolgenden Angaben sind Herstellerangaben.

Zu den Aussagen können wir keine Gewährleistung geben oder Haftung übernehmen

Seite 1 / 2

TECHNISCHES DATENBLATT

Bemerkungen

- FDA-konform
- konform mit BfR XXI
- Lebensmittelqualität nach EG1935/2004
- PAK frei nach AfPS GS 2014:01



REIFF Technische Produkte GmbH Tübinger Straße 2-6 72762 Reutlingen gummiplatten@reiff-gruppe.de www.reiff-tp.de

Erstellt am:/issued: 05.04.2018

Datei:/file: VMQ rot 60 mit Logo

Formular: FB21RTP008
Hinweis: Die nachfolgenden Angaben sind Herstellerangaben.
Zu den Aussagen können wir keine Gewährleistung geben oder Haftung übernehmen

Seite 2 / 2