

TECHNISCHES DATENBLATT

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

Mechanische Eigenschaften

Härte (Shore A)	60 +/- 5
Dichte (g/cm ³)	1,2 +/- 0,2
Weiterreißfestigkeit (N/mm)	12,5
Bruchdehnung (% nach ISO 37)	300
Druckverformungsrest (% bei 24h/150°C)	25


Thermische Eigenschaften

Temperatureinsatzbereich (in °C)	-60 bis +230
---	--------------

Chemische Beständigkeiten

Ölbeständigkeit	mittel
Benzinbeständigkeit	mittel
Säurebeständigkeit	mittel
Basenbeständigkeit	ungeeignet
Ozonbeständigkeit	sehr gut

Benzin- und Ölbeständigkeit	Witterungs- und Ozonbeständigkeit	Säurenbeständigkeit	Basenbeständigkeit	Mechanische Eigenschaften
mittel	sehr gut	mittel	ungeeignet	gut

 Kompetenz Technik	REIFF Technische Produkte GmbH Tübinger Straße 2-6 72762 Reutlingen gummiplatten@reiff-gruppe.de www.reiff-tp.com	Aktualisiert am/ 14.02.2020 issued: Datei:/file: VMQ transparent 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

Bemerkungen

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

TECHNISCHES DATENBLATT

Kurzbezeichnung:	VMQ (Silikon) 40° Shore A transparent
Werkstoff	Vinyl-Methy-Silikon (VMQ)
Farbe	transparent

Mechanische Eigenschaften

Härte (Shore A)	40 +/- 5
Dichte (g/cm ³)	1,2 +/- 0,1
Weiterreißfestigkeit (N/mm)	8
Bruchdehnung (%)	500
Druckverformungsrest (% bei 24h/150°C)	25


Thermische Eigenschaften

Temperatureinsatzbereich (in °C)	-60 bis +230
----------------------------------	--------------

Chemische Beständigkeiten


Ölbeständigkeit	mittel
Benzinbeständigkeit	mittel
Säurebeständigkeit	mittel
Basenbeständigkeit	ungeeignet
Ozonbeständigkeit	sehr gut

Benzin- und Ölbeständigkeit	Witterungs- und Ozonbeständigkeit	Säurenbeständigkeit	Basenbeständigkeit	Mechanische Eigenschaften
mittel	mittel	mittel	ungeeignet	sehr gut

 REIFF <small>Kompetenz Technik</small>	REIFF Technische Produkte GmbH Tübinger Straße 2-6 72762 Reutlingen gummiplatten@reiff-gruppe.de www.reiff-tp.com	Aktualisiert am/ 14.02.2020 issued: Datei:/file: VMQ transparent 40 mit Logo Formular: FB21RTP008 <small>Hinweis: Die nachfolgenden Angaben sind Herstellerangaben. Zu den Aussagen können wir keine Gewährleistung geben oder Haftung übernehmen</small>
		Seite 1 / 2

Bemerkungen

- FDA-konform
- PAK frei nach AfPS GS 2014:01

 <p>REIFF Kompetenz Technik</p>	<p>REIFF Technische Produkte GmbH Tübinger Straße 2-6 72762 Reutlingen gummiplatten@reiff-gruppe.de www.reiff-tp.com</p>	<p>Aktualisiert am: / 14.02.2020 issued: Datei:/file: VMQ transparent 40 mit Logo</p> <p>Formular: FB21RTP008 Hinweis: Die nachfolgenden Angaben sind Herstellerangaben. Zu den Aussagen können wir keine Gewährleistung geben oder Haftung übernehmen</p> <p>Seite 2 / 2</p>
---	--	---