

Gummikork NBR DVGW

Technisches Datenblatt Nr. 10055

Werkstoffgruppe *Elastomere* Stand 19.03.12

Allgemeine Eigenschaften		
Farbe	<i>braun</i>	
Härte Shore A	<i>65-75</i>	
Dichte g/cm ³	<i>0,7-0,85</i>	
Temperaturbereich °C	-	<i>bis 120</i>
Prüfung	Werte	Norm
Rückfederung	<i>min. 80 %</i>	<i>ASTM F36, Meth.B</i>
Druckverformungsrest	-	-
Kompressibilität	<i>25 - 35 %</i>	<i>ASTM F36, Meth.B</i>
Reissfestigkeit	-	-
Bruch- / Reissdehnung	-	-
Zugfestigkeit	<i>min. 2,5 Mpa</i>	-
Abrieb	-	-
Brandverhalten	-	-
Durchschlagfestigkeit	-	-
Oberflächenwiderstand	-	-
Spez.Durchgangswiders.	-	-

Beständigkeit gegen					
Öl	<i>gut</i>	Benzin	<i>gut</i>	Ozon / UV	<i>keine Angabe</i>
Säure	<i>keine Angabe</i>	Lauge	<i>keine Angabe</i>		

Sonstiges:	Zulassung / Konformität:
<i>Volumenänderung 72h/100 °C ASTM Öl Typ I = 0-5% / Typ II = max.15%</i>	KTW -
<i>Volumenänderung Fuel A 24h/20 °C = +-5%</i>	FDA -
<i>weich, feinkörnig</i>	DVGW <i>DVGW</i>
<i>Gasdichte gem.DIN 3535-5 A25 = max. 0,02 cm³/min.</i>	BAM -
	TA-Luft -

Die Erstellung unserer Datenblätter erfolgt nach bestem Wissen. Die Angaben sind Mittelwerte. Die Daten sind als unverbindlich zu verstehen und befreien den Käufer keinesfalls von eigenen Prüfungen und Tests. Jegliche Haftung wird ausgeschlossen, dies gilt auch in Bezug auf eventuelle Schutzrechte Dritter. Jegliche Haftung wird ausgeschlossen, dies gilt auch in Bezug auf eventuelle Schutzrechte Dritter.