

## Silikon 40 / 50 / 60 rot L708

Technisches Datenblatt Nr. 10212

Werkstoffgruppe *Elastomere* Stand 16.05.12

### Allgemeine Eigenschaften

Farbe	<i>rot</i>		
Härte Shore A	<i>35-45 / 45-55 / 55-65</i>		
Dichte g/cm <sup>3</sup>	<i>1,3</i>		
Temperaturbereich °C	<i>-60</i>	<i>bis</i>	<i>220</i>

Prüfung	Werte	Norm
Rückfederung	-	-
Druckverformungsrest	-	-
Kompressibilität	-	-
Reissfestigkeit	<i>&gt;7,5MPa</i>	-
Bruch- / Reissdehnung	<i>&gt;300%</i>	-
Zugfestigkeit	-	-
Abrieb	-	-
Brandverhalten	-	-
Durchschlagfestigkeit	-	-
Oberflächenwiderstand	-	-
Spez.Durchgangswiders.	-	-

### Beständigkeit gegen

Öl	<i>bedingt</i>	Benzin	<i>bedingt</i>	Ozon / UV	<i>gut</i>
Säure	<i>gut</i>	Lauge	<i>gut</i>		

Sonstiges:	Zulassung / Konformität:
	KTW -
	FDA -
	DVGW -
	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.