

NBR 60 hell

Technisches Datenblatt Nr. 10097

Werkstoffgruppe *Elastomere* Stand 21.03.12

Allgemeine Eigenschaften

Farbe	<i>hell</i>		
Härte Shore A	<i>55-65</i>		
Dichte g/cm ³	<i>1,32</i>		
Temperaturbereich °C	<i>-30</i>	<i>bis</i>	<i>80 kurzfristig = 100°</i>

Prüfung	Werte	Norm
Rückfederung	-	-
Druckverformungsrest	<i>100 °C/22h=35%</i>	<i>DIN ISO 815</i>
Kompressibilität	-	-
Reissfestigkeit	<i>11 N/mm²</i>	-
Bruch- / Reissdehnung	<i>500 %</i>	-
Zugfestigkeit	-	-
Abrieb	<i>bedingt geeignet</i>	-
Brandverhalten	-	-
Durchschlagfestigkeit	-	-
Oberflächenwiderstand	-	-
Spez. Durchgangswiders.	<i>4 x 10hoch12 Ohm*cm</i>	-

Beständigkeit gegen

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

Sonstiges:	Zulassung / Konformität:
<i>für Lebensmittel, auch fetthaltige, geeignet</i>	KTW <i>KTW</i>
<i>BgVV XXI (BGA) Kategorie 2, d.h. für Lebensmittelkontakt, z.b. Deckel-</i>	FDA <i>-</i>
<i>dichtungen & sonstige kleinflächige Dichtungen oder bei Kontaktzeiten</i>	DVGW <i>-</i>
<i>unter 24 Stunden</i>	BAM <i>-</i>
<i>nicht leitend</i>	TA-Luft <i>-</i>

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.