



Technisches Datenblatt / Technical data sheet
Qualität / quality 347/1534 K (NBR)

Eigenschaften / characteristics	Einheit / unit	Werte / unit		
Farbe / colour:		Schwarz / black		
Stärke/thickness:	mm	0,3 - 0,8		
Format/dimension:	mm	1200 x 60.000		
spez. Gewicht / specific weight	g/cm ³	1,40 +/- 0,02		
Härte / hardness	Grad Shore A	65 +/- 5		
Temperaturbereich / temperature range:	°C	- 35 bis + 100		
Zugfestigkeit / tensile strength:	N/mm ²	9		
Reißdehnung / elongation at break:	%	400		
Aufbau / assembly		bds. ziehglatte Oberfläche / both sides glossy surface		
		Beständig / resistant	bedingt beständig / conditional resistant	nicht beständig / not resistant
Säurebeständigkeit / acid resistant			x)*	
Laugenbeständigkeit / leach resistant			x)*	
Öl, Fett, Benzin / oil, fat, fuel		X		
besondere Eigenschaften / special characteristics		DBL 5563.32, schwefelarm / sulfur poor		
Freigaben/approvals:				
REACH/ROHS:		Konform, laut Aussage des Materialherstellers/ Compliant acc. to the information of our material supplier		
PAK/PAH:				

)* abhängig von Art, Konzentration und Temperatur der Säure/Lauge
 dependent on the type, concentration and temperature of the acid/leach

Die vorgenannten technischen Daten sind nach bestem Wissen zusammengestellt und gelten nur für das reine Elastomer. Sie gelten für das Material im Anlieferzustand ohne Zusatzbehandlung. Aus ihnen können jedoch bei der Vielzahl der möglichen Einbau- und Betriebsbedingungen nicht in allen Anwendungsfällen verbindliche Schlüsse auf das Verhalten in einer Dichtverbindung gezogen werden. Ein Gewährleistungsanspruch kann daraus nicht abgeleitet werden. Die Betriebstemperatur ist von den Medien und Betriebsbedingungen abhängig. In Zweifelsfällen bitten wir um Rückfrage unter genauer Angabe der Betriebsbedingungen. Dieses technische Datenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst.

The above mentioned technical specifications are compiled to the best of one's knowledge. They are valid for the material in the arriving condition without any additional treatment. However, the large numbers of the possible insertion- and operating conditions make it impossible to draw obligatory conclusions from the behaviour in a sealing connection for all cases of use. Therefore a claim of guarantee cannot be derived. The operating temperature depends on the medium and the operating conditions. In cases of doubt do not hesitate to contact us, but under a detailed giving of the operating conditions. This technical data sheet is not subject to an updating utility.