



**united seals gmbh**  
Dichtungstechnik  
Aegertstrasse 7  
CH-8305 Dietlikon  
Tel. +41 (0)44 880 00 08  
Fax +41 (0)44 880 00 09  
www.united-seals.ch  
info@united-seals.ch

## MATERIAL DATENBLATT

## 75 EPDM 800017

Material: **800017 EPDM 75**

Datum: 28.10.2008

### Technische Daten

Eigenschaften	Prüfmethode	Einheit	Wert	
Farbe			schwarz	
Härte	DIN 53505	Shore A	75 +/-5	
Dichte	DIN 53479 A	g/cm <sup>3</sup>	1.19 +/-0.03	
Reissdehnung	DIN 53504	%	>140	
Zugfestigkeit	DIN 53504	MPa	>15	
Druckverformungsrest 70h bei 24°C	DIN ISO 815	%	<15	

Dieser Werkstoff entspricht in seiner Zusammensetzung den Richtlinien der FDA § 21 CFR 177.2600 (Stand 01.04.2005)

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern (2mm Musterplatten) aus Laborfertigung. Die am Fertigteil ermittelten Daten können in Abhängigkeit des Fertigungsverfahrens und der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen.

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.