



**united seals gmbh**  
Dichtungstechnik  
Aegerterstrasse 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 800005 / 1375-13101**

Material: **75 VMQ peroxidvernetzt**

Datum: 28.04.2008

**Technische Daten**

Eigenschaften	Prüfmethode	Einheit	Werte	
Härte / Hardness	ASTM D 2240	Shore A	75 +/-5	
Farbe			schwarz	
Dichte / Specific Gravity	ASTM D 792 A	g/cm <sup>3</sup>	1,22 +/-0,03	
Reissfestigkeit	ASTM D 412	MPa	7,4	
Reissdehnung	ASTM D 412	%	288	
Weiterreissfestigkeit	ASTM D 624 C	N/mm	33,3	
Spannungswert bei 100%	ASTM D 412	MPa	3,6	
Spez. Durchgangswiderstand		OHM*CM	10 <sup>^10</sup>	

Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten. Die Angaben sind Mittelwerte. Die an Fertigteilen 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 der Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren Lieferbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.