

Technisches Datenblatt

AET Lézaud GmbH

Am Hottenwald 8
66606 St.Wendel

Tel.: 0049 (0) 6851 / 97394 - 0
Fax: 0049 (0) 6851 / 97394 - 44
Mail: industrie@lezaud.de
Web: www.lezaud.com

Schlauch LEZ-SANMED BIO

Pos.	Parameter.	Wert
	Elastomerbasis	TPE
	Geometrie	Schlauch
	Dichte	0,92 g/cm ³
	Dichte Norm	ASTM D792; ISO 1183
	Härte	65 +/-5 Shore A
	Härte Norm	ISO 868
	Temperaturbeständigkeit	-55°C bis +135°C
	Farbe	hellbeige
	Bruchdehnung	min. 480 % bei 23°C
	Bruchdehnung Norm	ASTM D412;ISO 37
	Druckverformungsrest	19 % bei 23°C, 168 h
	Druckverformungsrest Norm	ASTM D395 B
	Modul 100	2,4 MPa bei 23°C
	Modul 100 Norm	ASTM D412;ISO 37
	Weiterreißfestigkeit	24 kN/m bei 23°C; 10 kN/m bei 100°C
	Weiterreißfestigkeit Norm	ASTM D624 C;ISO 34 B
	Zugfestigkeit	>5,9 MPa bei 23°C
	Zugfestigkeit Norm	ASTM D412;ISO 37

Pos. Konformitäten

FDA gelistet (DMF); EG 1935/2004 (globale Migration); EU 10/2011 (globale Migration); USP Class VI

Pos* A= Außen; IN= Innen, S1= Seite1.,S2= Seite2

Die Werte dieser Spezifikation stammen aus den laufenden Überprüfungen der Mischung mittels Normprüfkörpern und stellen Mittelwerte dar. Sie entsprechen dem heutigen Stand der Erkenntnisse und Erfahrungen. Sie haben nicht die Bedeutung der Zusicherungen von Eigenschaften für Endprodukte. Die Angaben in diesem Datenblatt sind eine Beschreibung der typischen Eigenschaften. Sie sollen dem Anwender nur eine Orientierungshilfe und einige Anregungen für seine Anwendung geben. Es liegt in seiner Verantwortung, in einer spezifischen Anwendung die Eignung unseres Produktes für seine eigenen Zwecke zu prüfen.

Wir sind bestrebt unsere Produkte kontinuierlich zu verbessern und behalten uns vor das Datenblatt sowie unsere Mischungen beziehend auf die Materialeigenschaften zu modifizieren und anzupassen. Diese werden mit einem neuen Änderungsstand (Datum) dokumentiert.