

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-SIL 60TP

Pos.	Parameter.	Wert
	Elastomerbasis	Silikon
	Geometrie	Schlauch
	Dichte	1,17 g/cm ³
	Dichte Norm	DIN 53479
	Härte	60 +/-5 Shore A
	Härte Norm	DIN 53505
	Temperaturbeständigkeit	-60°C bis +200°C
	Farbe	transparent
	Druckverformungsrest	33 % bei 175°C, 22 h
	Druckverformungsrest Norm	DIN 53517
	Reißdehnung	>450 %
	Reißdehnung Norm	DIN 53504
	Vernetzung	peroxid
	Weiterreißwiderstand	32 N/mm
	Weiterreißwiderstand Norm	ASTM 624 B
	Zugfestigkeit	10,5 N/mm ²
	Zugfestigkeit Norm	DIN 53504

Pos. Konformitäten

Ph. Eur. 3.1.9. (bis Wandstärke 2,5 mm); FDA 21 CFR §177.2600; BFR XV; USP Class VI; EG 1935/2004

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 bezugnehmend auf die Materialeigenschaften zu modifizieren und anzupassen. Diese werden mit einem neuen Änderungsstand (Datum) dokumentiert.