

## 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-SANTEC

Pos.	Parameter.	Wert
	Elastomerbasis	TPE (PP/EPDM)
	Geometrie	Schlauch
	Dichte	0,97 g/cm <sup>3</sup>
	Dichte Norm	ASTM D792
	Härte	60 +/-5 Shore A
	Härte Norm	ASTM D2240
	Temperaturbeständigkeit	-50°C bis +90°C
	Farbe	schwarz
	Druckverformungsrest	32 % bei 70°C, 22 h; 60 % bei 125°C, 70 h
	Druckverformungsrest Norm	ASTM D395 B2
	Modul 100	2,4 MPa
	Modul 100 Norm	ASTM D412 A
	Reißdehnung	490 %
	Reißdehnung Norm	ASTM D412 A
	Weiterreißwiderstand	16 kN/m
	Weiterreißwiderstand Norm	ASTM D624
	Zugfestigkeit	5,9 MPa
	Zugfestigkeit Norm	ASTM D412 A

### Pos. Konformitäten

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.