

AET Lézaud GmbH, Am Hottenwald 8, 66606 St. Wendel

☎ +49 (0)6851/97394 0 📠 +49 (0)6851/97394 44 ✉ [industrie@lezaud.de](mailto:industrie@lezaud.de) 🌐 [www.lezaud.de](http://www.lezaud.de)

Technisches Datenblatt Stand:: 01.06.2021

Profile

## LEZ-SIL 60TF

Pos*	Parameter	Wert	Einheit	Norm
	Elastomerbasis	Silikon		
	Geometrie	Profil		
	Dichte	1,2	g/cm <sup>3</sup>	DIN 53749
	Härte	60 +/-5	Shore A	DIN 53505
	Reißfestigkeit	11	N/mm <sup>2</sup>	DIN 53504 S2
	Reißdehnung	545	%	DIN 53504 S2
	Weiterreißwiderstand	24	N/mm <sup>2</sup>	ASTM D 624 Die B
	Druckverformungsrest	35	%	DIN 53517
	Durchgangswiderstand	10E15	Ohm x cm	
	Temperaturbeständigkeit	-60 bis +200	°C	
	Farbe	transluzent		

Pos*	Konformitäten	Zusatz
	FDA 21 CFR §177 2600	
	BfR XV	

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.