

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

Platte LEZ-SILFLON

Pos.	Parameter.	Wert
	Elastomerbasis	Silikon/PTFE
	Geometrie	Platte
	Dichte	Silikon: 1,1 +/-0,05 g/cm ³ ; PTFE: 2,16 g/cm ³
	Dichte Norm	DIN 53479
	Härte	Silikon: 45 +/-5 Shore A ; PTFE 65 +/-5 Shore D
	Härte Norm	DIN 53505
	Temperaturbeständigkeit	-60°C bis +220°C
	Farbe	Silikon: weiß, PTFE: rot
	Bruchdehnung	Silikon: >450%
	Bruchdehnung Norm	DIN 53504
	Reißdehnung	PTFE: 380%
	Reißdehnung Norm	DIN 53504
	Reißfestigkeit	PTFE: 29 N/mm ²
	Reißfestigkeit Norm	DIN 53504
	Zugfestigkeit	Silikon: >6,0 N/mm ²
	Zugfestigkeit Norm	DIN 53504

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