

Technisches Datenblatt Stand:: 01.06.2021

Schläuche

LEZ-FLON FEP

Pos*	Parameter	Wert	Einheit	Norm
	Elastomerbasis	FEP		
	Geometrie	Schlauch		
	Dichte	2,15	g/cm ³	DIN 53479
	Härte	55 +/-5	Shore D	DIN 53505
	Reißfestigkeit	3500	psi	DIN 53455
	Reißdehnung	300	%	DIN 53457
	Dielektrische Konstante	2,1		
	Dielektrischer Verlustfaktor	0,0001		
	Durchschlagfestigkeit	>2000	Volt/mil	
	Temperaturbeständigkeit	-200 bis +200	°C	
	Farbe	tansluzent		

Pos*	Konformitäten	Zusatz
	UL94 V0	

Pos* A= Außen; I= 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.