

Fluorelastomer Dichtpaste

Datenblatt

Stand: 01.03.2017

Parameter	Wert	Einheit	Norm
Elastomerbasis	FKM, Copolymer, peroxidvernetzt		
	Dichtpaste		
Dichte	1,9 +/-0,03	g/cm ³	DIN ISO 815 B
Härte	75	Shore A	DIN ISO 7619
Zugfestigkeit	>12	N/mm ²	DIN 53504
Reißdehnung	>160	%	DIN 53504
Druckverformungsrest	20 bei 175 °C; 24 h	%	DIN ISO 815 B
Farbe	schwarz		
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +250	°C	

Spezifikation ./.

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.