

Material PTFE PT009807

Änderungsindex **Änderungsdatum**
04 21.05.2019

Allgemeine Daten

Allgemeine Prüfungen

	Sollbereich	Typ. Werte	
Dichte ASTM D 792		3.11	g/cm ³
Härte ASTM D 2240, Shore D, 23 °C		61	Shore
Zugfestigkeit ASTM D 4894		25	MPa
Bruchdehnung ASTM D 4894		200	%

Temperaturbereich

statisch: -200 bis 260 °C

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern (2mm Musterplatten) aus Laborfertigung. Die an Fertigteilen ermittelten Daten können in Abhängigkeit des Fertigungsverfahrens und der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen. Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

Print date: 30.04.2025