

Material PTFE F52814

Änderungsindex 02
Änderungsdatum 25.04.2016

Allgemeine Daten

Farbe: Weiß

Konformitätserklärungen für - Food & Beverage sind auf Anfrage für ausgewählte Artikel erhältlich. Bitte kontaktieren Sie den Ihnen bekannten Sales Ansprechpartner oder schreiben Sie an info@fst.com.

Allgemeine Prüfungen

	Sollbereich	Typ. Werte	
Dichte DIN EN ISO 1183-1, 23 °C	2.16 ±0.03	2.15	g/cm ³
Härte DIN ISO 7619-1, Shore D, 23 °C, cylinder diam. 50x50 mm, after 3 s	55 ±2	56	Shore
Zugfestigkeit DIN EN ISO 527-1, FD-105, 23 °C, Cross Direction	>27.6	29.5	MPa
Bruchdehnung DIN EN ISO 527-1, FD-105, 23 °C, Cross Direction	>300	335	%

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