

Material 75 FKM 37675

Änderungsindex 04
Änderungsdatum 10.02.2023

Allgemeine Daten

Farbe: Blau
Vernetzersystem: bisphenolisch

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		2.45	g/cm ³
Härte DIN ISO 7619-1, Shore A	75 ±5	75	Shore
Zugfestigkeit DIN 53504		8.8	MPa
Bruchdehnung DIN 53504		220	%
Druckverformungsrest DIN ISO 815, 24 h, 200 °C, 25 %	<15		%
Kältetest ASTM D1329, TR10		-14	°C

Temperaturbereich

statisch: -15 bis 200 °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: 01.05.2025

