



## Material 70 EPDM EP702202

Änderungsindex Änderungsdatum

01 27.09.2018

**Allgemeine Daten** 

Farbe: Schwarz Vernetzersystem: peroxidisch

Allgemeine Prüfungen	Sollbereich	Typ. Werte	
Dichte DIN EN ISO 1183-1	1.28 ±0.03	1.28	g/cm³
Härte DIN 53505, Shore A	70 ±5	70	Shore
Zugfestigkeit DIN 53504			MPa
Bruchdehnung DIN 53504			%
Druckverformungsrest DIN ISO 815, B, 22 h, 100 °C, 25 %		13	%

**Temperaturbereich** 

statisch: -45 bis 150 °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

Global Material Technology

Email: FIS.Compound.CRC@fst.com