

Werkstoff 85 NBR 33994

schwarz

FXP

Änderungsindex	Änderungsdatum	Seite	1 / 2
2	07.03.2014		

Allgemeine Prüfungen	Sollbereich	Typ. Werte	
Dichte DIN EN ISO 1183-1, 23 °C	1.30 ±0.02	---	g/cm ³
Härte DIN ISO 7619-1, Shore A, 23 °C	85 ±5	85	Shore
Spannungswert 100 %, DIN 53504, S2, 23 °C	> 11	14	MPa
Zugfestigkeit DIN 53504, S2, 23 °C	> 17	19.5	MPa
Reißdehnung DIN 53504, S2, 23 °C	> 130	160	%
Druckverformungsrest DIN ISO 815, Prüfkörper B, 24 h, 100 °C, 25 %	---	11	%
Temperatureinsatzbereich	-25°C bis 100°C		

Übersicht der Freigaben

Diese Übersicht ist rein informativ und stellt keine Konformitätsbestätigung (DoC) dar. Bitte beachten sie die jeweiligen Konformitätsbestätigungen mit den darin genannten Bedingungen sowie die Gültigkeitsdauer.

	Land	Bauteil	Bemerkung	Gültig bis
RoHS Konform			inklusive EU 2011/65 und EU2015/863 (ROHS III)	siehe DoC

Freudenberg

Freudenberg FST GmbH
Technology&Innovation
Material Compliance

Telefon: -

Fax: -

Email: MaterialCompliance@fst.com

Werkstoff 85 NBR 33994

schwarz

FXP

Änderungsindex

2

Änderungsdatum

07.03.2014

Seite

2 / 2

Keine ASTM D2000 Prüfungen verfügbar

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.

Freudenberg

Freudenberg FST GmbH
Technology&Innovation
Material Compliance

Telefon: -

Fax: -

Email: MaterialCompliance@fst.com