

Werkstoff 88 NBR 99035

schwarz

Änderungsindex

4

Änderungsdatum

10.03.2016

Seite

1 / 2

Allgemeine Prüfungen

Dichte

DIN EN ISO 1183-1

Sollbereich Typ. Werte

1.40 ±0.02

1.40

g/cm³

Härte

DIN ISO 7619-1

88 ±5

88

Shore

Zugfestigkeit

DIN 53504, S2

> 15

20.9

MPa

Bruchdehnung

DIN 53504, S2

> 150

169

%

Druckverformungsrest

DIN ISO 815, 70 h, 100 °C

43

%

Temperatureinsatzbereich

-25°C bis 100°C

Übersicht der Freigaben

	Land	Bauteil	Bemerkung	Gültig bis	unbegrenzt
RoHS Konform			inklusive EU 2011/65 und EU2015/863 (ROHS III)		<input checked="" type="checkbox"/>

Freudenberg

Freudenberg FST GmbH
Global Material Technology
Daniel Danzer
Telefon: +49 6201 960 5033
Fax: -
Email: Daniel.Danzer@fst.com

Werkstoff 88 NBR 99035

schwarz

Änderungsindex

4

Änderungsdatum

10.03.2016

Seite

2 / 2

Keine ASTM D2000 Prüfungen verfügbar

Temperatureinsatzbereich: von -25 °C bis 100 °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.

Freudenberg

Freudenberg FST GmbH
Global Material Technology
Daniel Danzer
Telefon: +49 6201 960 5033
Fax: -
Email: Daniel.Danzer@fst.com