

Technisches Datenblatt nach ASTM

Werkstoff

NBR NB805501

schwarz

Vernetzung: Schwefel

Änderungsindex

1

Änderungsdatum

03.07.2017

Seite

1 / 2

Allgemeine Prüfungen

Dichte

ASTM D 1817

Sollbereich Typ. Werte

1.23 ±0.02

1.23

 g/cm³
Härte

ASTM D2240, Shore A, 23 °C

80 ±5

80

Shore

Zugfestigkeit

ASTM D412

19

MPa

Reißdehnung

ASTM D412

240

%

Druckverformungsrest

ASTM D395, 22 h, 100 °C, 25 %

11.7

%

Übersicht der Freigaben

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

Freudenberg

Dichtomatik Vertriebsgesellschaft für Technische Dichtungen mbH

Global Material Technology

Nadja Güldner

Telefon: +49 40 66989 279

Fax: +49 40 66989 9279

Email: nadja.gueldner@dichtomatik.de

Technisches Datenblatt nach ASTM

Werkstoff

NBR NB805501

schwarz

Vernetzung: Schwefel

Änderungsindex

1

Änderungsdatum

03.07.2017

Seite

2 / 2

Keine ASTM D2000 Prüfungen verfügbar

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern (2mm Musterplatten). 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

Dichtomatik Vertriebsgesellschaft für Technische Dichtungen mbH

Global Material Technology

Nadja Güldner

Telefon: +49 40 66989 279

Fax: +49 40 66989 9279

Email: nadja.gueldner@dichtomatik.de