

Technisches Datenblatt nach ASTM

Werkstoff

NBR NB751601

schwarz

Vernetzung: Schwefel

Änderungsindex

1

Änderungsdatum

07.11.2017

Seite

1 / 2

Allgemeine Prüfungen

Dichte

ASTM D 792

Sollbereich Typ. Werte

1.20 ±0.02

1.20

 g/cm³
Härte

ASTM D 2240, Shore A

75 ±5

75

Shore

Zugfestigkeit

ASTM D 412

18

MPa

Reißdehnung

ASTM D 412

290

%

Weiterreißwiderstand

ASTM D 624 B

53

KN/m

Kältetest

ASTM D 2137, brittleness point

-20

°C

Druckverformungsrest

ASTM D 395 B, 22 h, 100 °C

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 NB751601

schwarz

Vernetzung: Schwefel

Änderungsindex

1

Änderungsdatum

07.11.2017

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