

Technisches Datenblatt nach ASTM

Werkstoff NBR NB70C902

schwarz

Vernetzung: Schwefel

Änderungsindex

1

Änderungsdatum

23.10.2020

Seite

1 / 2

Allgemeine Prüfungen

Dichte

ASTM D 792

Sollbereich Typ. Werte

1.22 ±0.02

g/cm³

Härte

ASTM D 2240, Shore A-2

70 ±5

Shore

Zugfestigkeit

ASTM D 412

> 10

MPa

Reißdehnung

ASTM D 412

> 250

%

Druckverformungsrest

ASTM D 395, 22 h, 100 °C, 25 %

< 25

%

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
Info ROHS und ELV			EU 2000/53 (ELV) inklusive EU 2011/65 und EU2015/863 (ROHS III)	siehe DoC
PFOA / PFOS frei			siehe Zertifikat	siehe DoC

Freudenberg

Freudenberg Industrial Services GmbH
Global Material Technology
Nadja Güldner
Telefon: -
Fax: -
Email: FIS.Compound.CRC@fst.com

Technisches Datenblatt nach ASTM

Werkstoff

NBR NB70C902

schwarz

Vernetzung: Schwefel

Änderungsindex

1

Änderungsdatum

23.10.2020

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

Freudenberg Industrial Services GmbH
Global Material Technology
Nadja Güldner
Telefon: -
Fax: -
Email: FIS.Compound.CRC@fst.com