

Technisches Datenblatt nach ASTM

Werkstoff

PTFE PT000702

braun

Bronze 40%

Änderungsindex
 2

Änderungsdatum
 14.10.2020

Seite 1 / 2

Allgemeine Prüfungen

| | Sollbereich | Typ. Werte | |
|--------------------------------------------|-------------|------------|-------------------|
| Dichte ASTM D792, 23 °C | 3.07 ±0.04 | 3.07 | g/cm ³ |
| Härte ASTM D2240, Shore D, 23 °C | --- | 58 | Shore |
| Zugfestigkeit ASTM D4894, 23 °C | --- | 22 | MPa |
| Reißdehnung ASTM D4894, 23 °C | --- | 225 | % |

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 Industrial Services GmbH
 Global Material Technology
 Nadja Güldner
 Telefon: +49 40 66989 279
 Fax: +49 40 66989 9279
 Email: nadja.gueldner@fst.com

Technisches Datenblatt nach ASTM

Werkstoff

PTFE PT000702

braun

Bronze 40%

Änderungsindex

2

Änderungsdatum

14.10.2020

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: +49 40 66989 279

Fax: +49 40 66989 9279

Email: nadja.gueldner@fst.com