

Werkstoff PTFE 177023

braun

60% Bronze

Änderungsindex
1

Änderungsdatum
15.11.2017

Seite 1 / 2

Allgemeine Prüfungen

Typ. Werte

Dichte

DIN EN ISO 1183, 23 °C

3.85 ±0.10

g/cm³

Härte

DIN ISO 7619-1, Shore D, 23 °C

65

Shore

Kugeldruckhärte

EN ISO 2039-1, 23 °C

34

MPa

Reißfestigkeit

DIN EN ISO 527, 23 °C

20

MPa

Reißdehnung

DIN EN ISO 527, 23 °C

200

%

Temperatureinsatzbereich

-200°C bis 260°C

Kurzzeitig: 300°C

Übersicht der Freigaben
Keine Daten gefunden!

Freudenberg

Freudenberg Sealing Technologies
Global Material Technology
Markus Schork

Telefon: +49 (0) 6164 51 225

Fax: +49 (0) 6164 5111225

Email: Markus.Schork@fst.com

Werkstoff PTFE 177023

braun

60% Bronze

Änderungsindex

1

Änderungsdatum

15.11.2017

Seite

2 / 2

Keine ASTM D2000 Prüfungen verfügbar

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern. 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 Sealing Technologies
Global Material Technology
Markus Schork

Telefon: +49 (0) 6164 51 225

Fax: +49 (0) 6164 5111225

Email: Markus.Schork@fst.com