

Technisches Datenblatt nach ASTM

# Werkstoff

## PTFE PT00A201

grün

Bronze

**Änderungsindex**

1

**Änderungsdatum**

03.07.2017

**Seite**

1 / 2

**Allgemeine Prüfungen**
**Härte**

ASTM D2240, Shore D

**Sollbereich Typ. Werte**

---

&gt;= 55

Shore

**Zugfestigkeit**

ISO 12086, Cross Direction

---

&gt;= 18

MPa

**Reißdehnung**

ISO 12086, Cross Direction

---

&gt;= 200

%

**Durchgangswiderstand**

ASTM D 257

---

1e+007

Ohm\*cm

**Oberflächenwiderstand**

ASTM D 257

---

1e+009

Ohm

**Dichte**

ASTM D 792

---

3.00 - 3.2

 g/cm<sup>3</sup>
**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**

Dichtomatik Vertriebsgesellschaft für Technische Dichtungen mbH

Global Material Technology

Viviane Rellstab

Telefon: +49 40 66989 316

Fax: +49 40 66989 9316

Email: Viviane.Rellstab@dichtomatik.de

Technisches Datenblatt nach ASTM

## **Werkstoff** **PTFE PT00A201**

grün

Bronze

**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 aus Laborfertigung. 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

Viviane Rellstab

Telefon: +49 40 66989 316

Fax: +49 40 66989 9316

Email: [Viviane.Rellstab@dichtomatik.de](mailto:Viviane.Rellstab@dichtomatik.de)