

Technisches Datenblatt nach ASTM

# Werkstoff

## PA VN9400

schwarz

**Änderungsindex**

1

**Änderungsdatum**

22.11.2021

**Seite**

1 / 2

### Allgemeine Prüfungen

#### Dichte

ASTM D792

### Sollbereich Typ. Werte

1.46

---

g/cc

#### Elastizitätsmodul (Zug)

ASTM D638

9653

---

MPa

#### Zugfestigkeit

ASTM D638

145

---

MPa

#### Reißfestigkeit

ASTM D638

3

---

MPa

#### Biege-E-Modul

ASTM D790

10342

---

MPa

#### Biegefestigkeit

ASTM D790

234

---

MPa

#### Schlagzähigkeit

ASTM D256

107

---

J/m

**Übersicht der Freigaben**  
**Keine Daten gefunden!**

### Freudenberg

Freudenberg FST GmbH

Technology&Innovation

Material Compliance

Telefon: -

Fax: -

Email: [MaterialCompliance@fst.com](mailto:MaterialCompliance@fst.com)

Technisches Datenblatt nach ASTM

## **Werkstoff**

### **PA VN9400**

schwarz

#### **Änderungsindex**

1

#### **Änderungsdatum**

22.11.2021

**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 FST GmbH  
Technology&Innovation  
Material Compliance

Telefon: -

Fax: -

Email: [MaterialCompliance@fst.com](mailto:MaterialCompliance@fst.com)