

## Material

### 80 NBR NB803414

**Änderungsindex** 02      **Änderungsdatum** 05.02.2024

#### Allgemeine Daten

Farbe: Blau  
Vernetzersystem: Schwefel

#### Allgemeine Prüfungen

	<b>Sollbereich</b>	<b>Typ. Werte</b>	
<b>Dichte</b> ASTM D297	1.52 ±0.02	1.52	g/cm <sup>3</sup>
<b>Härte</b> ASTM D2240, Shore A	80 ±5	78	Shore
<b>Zugfestigkeit</b> ASTM D412		16	MPa
<b>Bruchdehnung</b> ASTM D412		327	%
<b>Druckverformungsrest</b> ASTM D395, 22 h, 100 °C		12	%

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern (2mm Musterplatten) 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.

**Print date:** 01.05.2025