

Material PA6 L992CGM

Änderungsindex 01 **Änderungsdatum** 22.06.2022

Allgemeine Daten

Farbe: Schwarz

Allgemeine Prüfungen

	Sollbereich	Typ. Werte
Dichte ASTM D792, 23 °C		1.49 g/cm ³
Härte ASTM D785, Rockwell R, 23 °C		120 Shore
Spannungswert ASTM D638		280 MPa
Zugfestigkeit ASTM D638		184 MPa
Bruchdehnung ASTM D638		2.5 %

Temperaturbereich

statisch: -40 bis 135 °C

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: 30.04.2025