

Technische Daten

Grundmaterial:	PA 6.6 hitzestabil
Farbe:	natur oder schwarz
Betriebstemperaturbereich:	-40 °C bis +105 °C
Mittelfristig (3.000 h) bis:	+125 °C
Kurzfristig (500 h) bis:	+145 °C
Dichte:	1,14 g/cm ³
Brandausbreitung:	UL 94 V2
Schmelzpunkt:	+250 bis +260 °C
Wasseraufnahme 24 h/23 °C/3,2mm:	1,5%
Gleichgewicht bei 23 °C/50%RF:	2,6%
Durchschlagsfestigkeit trocken:	30 kV/mm
Durchschlagsfestigkeit konditioniert:	26 kV/mm
Reißdehnung trocken:	4,4%
Reißdehnung konditioniert:	26%

**Beschreibung**

Sehr gute Beständigkeit gegen Öle, Fette, Schmierstoffe, alipatische Kohlenwasserstoffe, sowie übliche KFZ-Treibstoffe. Beständig gegenüber vielen organischen Stoffen z.B. Ketone, Ester, halogenisierte Verbindungen. Das Material ist außerdem frei von Silikonen.

Nicht beständig gegen starke mineralische Säuren und/oder oxidierenden Chemikalien; besonders bei hohen Temperaturen.

Maßangaben entnehmen Sie bitte den entsprechenden Zeichnungen oder Katalogangaben.

HellermannTyton

HellermannTyton GmbH
Grosser Moorweg 45 Telefon: +49 (0) 4122/701-1
D-25436 Tornesch Telefax: +49 (0) 4122/701-400

Grundlagen für die Angaben sind unsere Kenntnisse und Erfahrungen in der Praxis. Wegen der Vielfalt möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Verwendung empfehlen wir, unsere Produkte bei speziellen Anwendungen in eigenen Versuchen zu prüfen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

PM-OG.V02.2/26.10.10-og