



## WERKSTOFF - Beschreibung

Ausgabe: 01.03.2018

### Extrusionsprofile aus TPE-Sebs 70 Shore A, Basis 105-8 natur

#### Zusammensetzung

Werkstoff : Thermoplastisches Elastomer, TPE-Sebs  
Farbe : natur, farblich einstellbar

#### Eigenschaften

Dichte nach DIN EN ISO 1183-1 : ca. 1,15 +/- 0,10 g/cm<sup>3</sup>  
Härte nach DIN EN ISO 868 : 70 +/-10 Shore A  
Temperaturbeständigkeit : ca. -30°C bis 70°C

#### weitere Eigenschaften

Ozon, Witterung : befriedigend bis gut  
Beständigkeit gegen wässrige Medien, Säuren, Laufen : gut  
Brandverhalten : brennbar, flammwidrige Sondermischungen möglich  
Öl-, Diesel-, Benzinbeständigkeit : unzureichend  
Sonstiges : Recyclbar, mittleres Abriebverhalten (Sondermischungen möglich)

Die in dieser Werkstoff-Beschreibung enthaltenen Angaben sind allgemein gehalten. Die Aussagen entsprechen unseren Kenntnissen und Erfahrungen zum angegebenen Zeitpunkt nach bestem Wissen und Gewissen. Es wird jedoch keine Gewähr für Fehlerlosigkeit und Vollständigkeit übernommen. Der Verwender muß sich selbst davon überzeugen, dass die für seine Anwendung erforderlichen Eigenschaften gegeben sind.

Die physikalischen Werte sind vom jeweiligen Querschnitt abhängig. Die oben angegebenen Werte wurden an einem extrudierten, freigeheizten Profil 10 x 6 mm bestimmt.