

# Datenblatt



## 15% Glas + 5% Mos2

*(80% PTFE + 15% Glasfaser + 5% Molybdän-sulfid)*

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	PRÜFMETHODE	15% GI + 5% Mos2
Dichte	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792	2,260 - 2,300
Reißfestigkeit	Mpa	ASTM D4894	≥ 18
Reißdehnung	%	ASTM D4894	≥ 200
Shore-Härte D	Shore D	ASTM D2240	≥ 58
Deformation unter Last (14 N/mm <sup>2</sup> , 24 Std. bei 23 °C)	%	ASTM D621	11 - 13
Dauerhafte Deformation (24 Std. Entspannung bei 23 °C)	%	ASTM D621	5,5 - 7
Dynamischer Reibungskoeffizient	-	-	0,10 - 0,12
Temperaturbereich	°C	-	-200 / +260

Alle Herstellerangaben unverbindlich. Druckfehler und Irrtümer nicht ausgeschlossen. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigungen geändert werden.

