Werkstoff
PTFE GM202
grau

glasfasergefüllt

Änderungsindex	Änderungsdatum		
3	14.11.2018	**Seite**	1 / 2

Allgemeine Prüfungen	**Typ. Werte**	
Dichte DIN EN ISO 1183-1, 23 °C	2.28	g/cm³
Härte DIN ISO 7619-1, Shore D, 23 °C, 3 sec.	62	Shore
Kugeldruckhärte DIN EN ISO 2039-1, 23 °C	38	MPa
Reißfestigkeit on basis of DIN EN ISO 527, SPI, 23 °C, UR	18	MPa
Reißdehnung on basis of DIN EN ISO 527, SPI, 23 °C	240	%

Übersicht der Freigaben

	Land	Bauteil	Bemerkung	Gültig bis	unbegrenzt
ADI Frei					☑
Konflikt Mineral frei					☑

Freudenberg
Freudenberg Sealing Technologies
Global Material Technology
Markus Schork

Telefon: +49 (0) 6164 51 225
Fax: +49 (0) 6164 5111225
Email: Markus.Schork@fst.com

ANIMAL DERIVED INGREDIENT free CERTIFIED

Werkstoff
PTFE GM202

grau

glasfasergefüllt

Änderungsindex	Änderungsdatum		
3	14.11.2018	**Seite**	2 / 2

Keine ASTM D2000 Prüfungen verfügbar

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörper 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.

Freudenberg

Freudenberg Sealing Technologies
Global Material Technology
Markus Schork

Telefon: +49 (0) 6164 51 225
Fax: +49 (0) 6164 5111225
Email: Markus.Schork@fst.com

ANIMAL DERIVED INGREDIENT free CERTIFIED