

Werkstoff 70 NBR 10501

Änderungsindex	Änderungsdatum		
2	04.05.2016		
		Seite	1 / 2
Allgemeine Prüfungen		Typ. Werte	
Dichte		1.25	g/cm ³
DIN EN ISO 1183-1, 23 °C			
Härte		74	Shore
DIN ISO 7619-1, Shore A, 23 °C			
Mikrohärte		75	IRHD
DIN ISO 48, Verfahren M			
Spannungswert		5.2	MPa
100 %, DIN 53504, S2, 23 °C			
Spannungswert		---	MPa
100 %, DIN 53504, R1, 23 °C			
Zugfestigkeit		18	MPa
DIN 53504, S2, 23 °C			
Zugfestigkeit		---	MPa
DIN 53504, R1, 23 °C			
Reißdehnung		265	%
DIN 53504, S2, 23 °C			
Reißdehnung		---	%
DIN 53504, R1, 23 °C			
Weiterreißwiderstand		12	KN/m
DIN ISO 34-1, B, 23 °C			
Druckverformungsrest		30	%
DIN ISO 815, Prüfkörper B, 70 h, 100 °C, 25 %			
Kälterichtwert		-20	°C
ISO 11357-2, DSC			

Übersicht der Freigaben
Keine Daten gefunden!

Freudenberg

Freudenberg FST GmbH
Technology&Innovation
Material Compliance
Telefon: -
Fax: -
Email: MaterialCompliance@fst.com

Werkstoff 70 NBR 10501

Änderungsindex

2

Änderungsdatum

04.05.2016

Seite

2 / 2

Keine ASTM D2000 Prüfungen verfügbar

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern (2mm Musterplatten). 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 FST GmbH
Technology&Innovation
Material Compliance

Telefon: -

Fax: -

Email: MaterialCompliance@fst.com