

EIGENSCHAFTEN:

- » Metall nachweisbar
- » Peroxidvernetz
- » Kaum wahrnehmbare mechanische Veränderungen der Materialeigenschaften über den gesamten Temperaturbereich [-60°C do 200°C]
- » Resistenz gegenüber zahlreichen Chemikalien
- » Entspricht der Werkstoff u.a. Empfehlung XV BfR und CFR 21 FDA §177.2600

VERWENDUNGSZWECK:

Gastronomie und Hausgerätetechnik
Medizin und Pharmazie

VERWENDUNGSTEMPERATUR:

-60°C – 200°C

MATERIALEIGENSCHAFTEN:

EIGENSCHAFT	NORM	MD 60
Härte (Shore A)	DIN 53505	60±4
Dichte (g/cm ³)	DIN ISO 1183-1 A	1.17±0.03
Reißfestigkeit (MPa)	DIN 53504 S2	9.1
Reißdehnung (%)	DIN 53504 S2	382
Weiterreißfestigkeit (N/mm)	DIN ISO 34-1 A	8.7
Druckverformungsrest (%)	DIN ISO 815-B (22h/175°C/25%)	51
Einsatztemperatur (°C)	-60 / +200	
Farbe	Dunkelblau	

Die aufgeführten Angaben dienen zur Charakterisierung des Produktes. Alle Informationen beruhen auf Erfahrungswerten. Es handelt sich um Werte, die nicht zur Endspezifikation dienen sollten, da sie standardisierte Eigenschaften zur Annahme haben. Es liegt in der Verantwortung des Kunden, die Eignung des Produktes für den vorgesehenen Einsatzzweck zu prüfen. Wir übernehmen hierfür keinerlei Haftung oder Gewährleistung und behalten uns mögliche Änderungen vor.