



Mechanische Eigenschaften

	Norm	Wert	Nach Aushärtung
Härte	ISO 868 : 2003	Shore A	60
Zugfestigkeit	ISO 37 : 1994	MPa	2
Bruchdehnung	ISO 37 : 1994	%	1000
Reißfestigkeit (ungekerbte winkelförmige Probekörper)	ISO 34 : 2004	MPa	20
Farbe			Bernstein schwarz grau
Dichte (ausgehärtet) bei 23 °C	ISO 2781 : 1996		1,02

Anwendungen

Wird im Gießverfahren eingesetzt zur Herstellung von elastischen Prototypenteilen, Antirutsch-Abdeckungen, Faltenbälgen, Antivibrier-Teilen, Dichtungsringen und Dichtungsnähten, Dichtlippen und sonstigen biegsamen Teilen

ÜBERSICHT

- 1 hohe Reproduktionsgenauigkeit
- 2 gummiartige Konsistenz
- 3 gute Abriebfestigkeit
- 4 maximale Temperaturspitze: 100 °C