

Allgemeine Informationen:

Ein sehr elastisches Material, welches leicht Verformungen erlaubt. Gewöhnlich in verschiedenen Härten verfügbar. Sehr geeignet als Untergrund von Fuß oder Anti-Rutsch Sohlen.

Physikalische Eigenschaften:

Eigenschaft	Wert	DIN
Dichte (gr/cm ³)	0.92	--
Zugfestigkeit (MN/m ²)	11	53455
Bruchdehnung (%)	500	53455
Elastizitätsmodul (MN/m ²)	--	53457
Kerbschlagzähigkeit (kJ/m ²)	--	53453
Kugeldruckhärte (MN/m ²)	--	53456
Dauereinsatztemperatur (max. °C)	110	--
Spezifischer Durchgangswiderstand (Ω.cm)	10 ¹⁶	53482
Diel. Verlustfaktor tan: (10 ³ Hz)	--	53483
Durchschlagzähigkeit (MV/m)	--	53481
Reibungskoeffizient (gegenüber) (--)	--	--

Chemische Beständigkeit:

Beständigkeit gegen

Benzin	0	Schwachen Laugen	+
Benzol	-	Starke Laugen	+
Mineralöle	+	Schwache Säuren	0
Pflanzliche Öle	+	Starke Säuren	-

Wichtiger Hinweis:

Die Angaben über die Beschaffenheit oder Verwendbarkeit von Materialien bzw. Erzeugnissen dienen ausschließlich der Information und stellen keine vertragliche Verpflichtung dar. Die Angaben entsprechen lediglich den Erfahrungen der Hersteller. Alle Angaben sind ohne Gewähr. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.