

RUTEK Splitterschutzvorhänge
RUTEK Reflexion
RUTEK Aufhängungssysteme
RUTEK Wandverkleidungen
Klebstoffe
Geschossfanglamellen



PRODUKT-SPEZIFIKATION POLYURETHAN - ELASTOMER

Produktbeschreibung

Polyurethan ist ein elastisches Material, das besonders für die Herstellung von Geschossfanglamellen und Schlaufen geeignet ist.

Produktanwendungen/Typische Anwendungsbeispiele

Geschossfanglamellen und Schlaufen, Anwendung bei erhöhter Beanspruchung gegen Abrieb.

Abmessungen/Verfügbarkeit

Die Lamellen werden standardmäßig in einer Breite von 500mm hergestellt, können aber für bestehende Aufhängungssysteme gelocht oder als Endlosschleife gefertigt werden. Das Material ist in Stärken von 8 –12 mm lieferbar.

Physikalische Eigenschaften

Härte (DIN 53505)	70+/- 5 ° Shore A
Dichte (DIN 53479)	1,242 g/cm ³
Abriebswert (ISO 4649)	< 20 mm ³
Zugfestigkeit (DIN 53504)	> 40 N/mm ²
Reißdehnung (DIN 53504)	> 550 %
Rückprallelastizität (DIN 53512)	55 %
Weiterreißwiderstand (DIN 53515)	> 30 N/mm

Bemerkung

Alle Angaben basieren auf Laborergebnissen und entsprechen unserem aktuellen Wissensstand. Die o.g. Angaben dienen der Information zu unseren Produkten und deren Verwendung. Dieses Dokument ist keine Garantie für eine besondere Eigenschaft oder Leistung eines Produkts oder seiner Eignung zu einer speziellen Anwendung.

Wir weisen darauf hin, dass die genannten Daten sich im Zuge von Weiterentwicklungen ändern können, daher behalten wir uns entsprechende Anpassungen vor.

Kontakt:

SGP Spezial
Gummi Produkte GmbH
Raiffeisenstr. 37
46244 Bottrop

Tel.: +49 (0) 2045/ 41416-0
Fax: +49 (0) 2045/ 41416-29

E-Mail: info@rutek-gummi.de
Internet: www.rutek-gummi.de

