

Hitzebeständige Quadrat-Schaumschnüre

Technische Sauberkeit:

Prosicon® Silikon Produkte werden getempert. Dieser Vorgang verbessert die Dimensionsstabilität und verhindert das Ausschwitzen von Weichmachern bei Kundenanwendung unter großer Hitze.

Werkstoff – Eigenschaften:

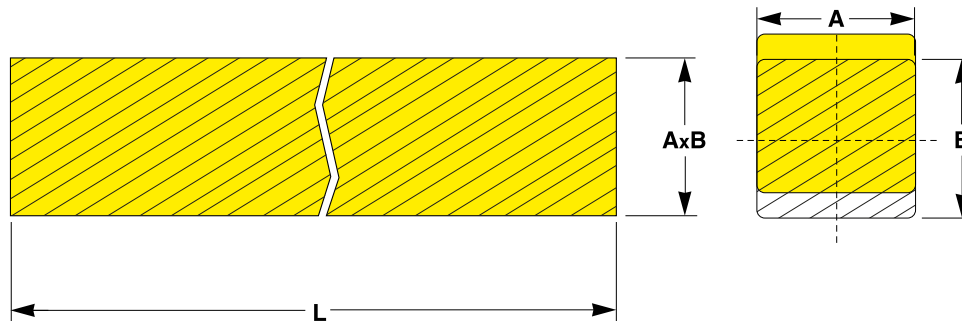
Prosicon® Silikon Kautschuk besitzt sehr gute Chemikalien- und Säurebeständigkeit und ist mehrmals zu verwenden, ohne, dass sich das Material verhärtet.

Ideal für Anwendungen, die extremen Temperaturen ausgesetzt sind (-40°C) bis +200°C). Unsere Silikon-Rechteckschaumschnüre zeichnen sich zudem durch eine ausgezeichnete Ozon- und Strahlenbeständigkeit, UV-Beständigkeit sowie Lichtbogen- und Korona-Beständigkeit aus und sind geschlossen-zellig.

Diese Eigenschaften werden bei hohen und niedrigen Temperaturen gut erhalten.

Technische Eigenschaften:

Material:	Silikon, geschlossenzellig
Farbe:	Weiß
Dichte (spezifisches Gewicht):	250±40 Rg/m ^{3****}
Shore-Härte:	45±5 (Land '00') <5 (Land 'A')*
Zugfestigkeit	0,75 N/mm ² Zugfestigkeit
Bruchdehnung:	100%
Min. Temperatur:	- 40°C
Max. Temperatur:	+ 200°C
Druckverformungsrest (22h bei 70°C):	15%.
Lebensmittelanwendungen	geeignet
Physiologisch	unbedenklich



Alle Abmessungen in mm

Maße		Typ	Artikel-Nr.
A x B	L (Meter)		
10 x 10	25.00	Metrisch	EPS 855 / 10x10
12 x 12	25.00	Metrisch	EPS 855 / 12x12
20 x 20	25.00	Metrisch	EPS 855 / 20x20

Nicht aufgeführte Abmessungen auf Anfrage. Technische Änderungen und Verbesserungen vorbehalten.