

pflug.



Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

Backwaren



PU-Profilriemen für die Backindustrie

Besonders bei den vielfältigen Anforderungen im Bereich der Backindustrie werden die hier zum Einsatz kommenden Riemen extrem gefordert.

Ob beim Transport von frisch gebackenen Waffelblättern oder gefrostenen Tiefkühlpizzen, dem Abkühlen von Backwaren, Belegen von Pizzen oder Baguettes, Überziehen mit Schokolade, beim Schneiden oder Verpacken - die zu erfüllenden Aufgaben sind extrem vielseitig.

Nicht nur dass es hier extreme Temperaturunterschiede zu beachten gibt, es werden auch besondere Anforderungen an die Adhäsion und Abriebfestigkeit der Riemen gestellt.



Transport von Waffelblättern



Waffelblätterwendestation

Durch unsere breite Produktpalette haben wir für jede Aufgabe den passenden Riemen.

Unterschiedliche Oberflächenausführungen stellen ein zuverlässiges Produkthandling in der Produktion sicher.

Bei der Auswahl unserer Rohstoffe legen wir besonderen Wert auf die Hydrolyse- und Mikrobenbeständigkeit sowie eine hervorragende chemische Beständigkeit gegenüber Ölen und Fetten.

Natürlich produzieren wir alle PU-Rund- und Profilriemen für diesen Einsatzbereich konform der EC Richtlinie 1935/2004 und 2002/72/EC bzw. EU VO Nr. 10/2011.



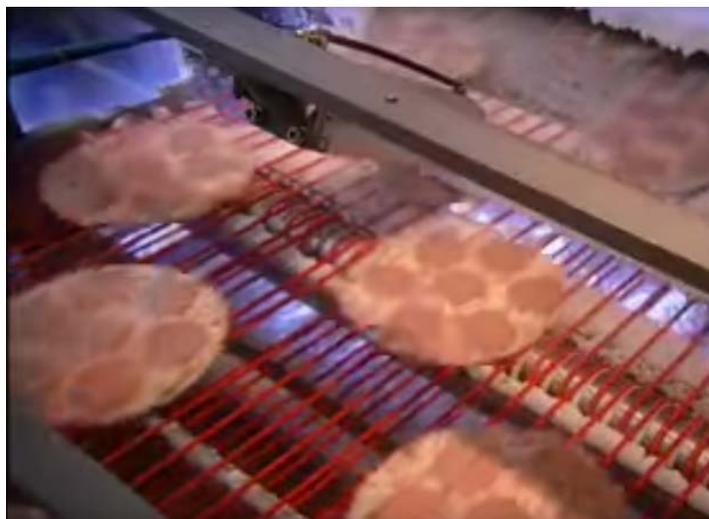
Waffelhalbkugel beim Befüllen



Gefüllte Waffelkugeln

Bei der Entwicklung der für diesen Bereich zum Einsatz kommenden Riemen haben wir speziell diesen Anforderungen Rechnung getragen:

- **Sehr gute Hydrolysebeständigkeit**
- **Sehr gute Mikrobenbeständigkeit**
- **Hohe Abriebfestigkeit**
- **FDA/EU-konforme Typen von 60 Sh.A – 90 Sh.A**
- **Sonderoberflächen leicht geraut**
- **Leicht zu reinigen**
- **Hohe Kälteflexibilität**
- **Hervorragende Schweißbarkeit**
- **Lange Lebensdauer**



Tiefkühlpizzen



Tiefkühlbaguettes

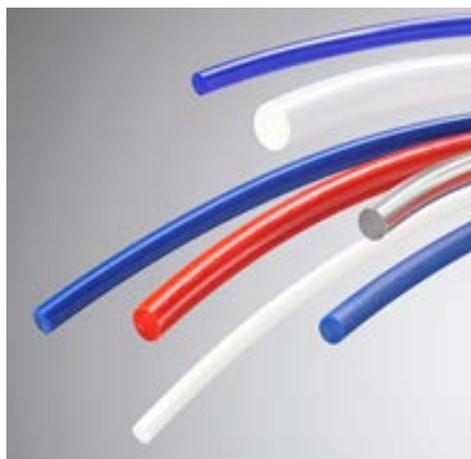


Donuts

Für jeden Einsatz die richtige Type

Übersicht unserer Standardwerkstoffe

Typ	Adhäsion	Reibwert ¹ µ zu		Temperaturbeständig °C	Abrieb mm ³ DIN ISO 4649-A
		V2A Stahl / Murtfeld S grün geschliffen	Superfinisch		
60 Sh.A ultramarinblau, EU/FDA	sehr hoch	0,70 µ	0,40 µ	-30°C - +55°C	44
70 Sh.A saphirblau, EU/FDA	sehr hoch	0,65 µ	0,40 µ	-35°C - +60°C	45
75 Sh.A rot / himmelblau, EU/FDA	hoch	0,60 µ	0,40 µ	-20°C - +60°C	30
80 Sh.A transparent, EU/FDA	hoch	0,55 µ	0,30 µ	-20°C - +60°C	25
85 Sh.A ultramarinblau, EU/FDA	mittel	0,55 µ	0,30 µ	-20°C - +60°C	25
90 Sh.A weiß, EU/FDA	gering	0,45 µ	0,25 µ	-15°C - +70°C	25



¹ Nach Pflug Prüfvorschrift SPPN 91.001

pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

Firmenprofil



pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

Prüfservice



pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

**Verschweißte Zahnriemen
in Kurzlängen**



pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

**Hochbauschiemen
für die Textilindustrie**



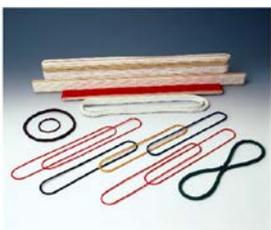
pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

Endlos gespritzte Rundriemen



pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

Endlos gedrehte Rundriemen



pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

Endlos geflochtene Rundriemen



pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

Hakenriemen



pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

PU-Rund- und Profilriemen



pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

Profilriemen und Sonderprofile



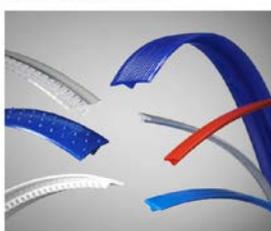
pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

**PU-Keilleisten, T-Stollen
und Führungsprofile**



pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

**PU-Keilleistengurte
EU/FDA-konform**



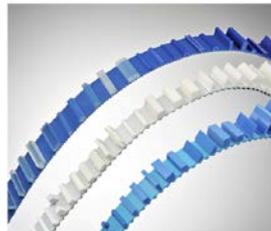
pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

FOOD LINE
EU/FDA-konforme Typen für die Lebensmittelindustrie



pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

PU-Block- und Nockenprofile



pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

PU-Poly-V-Riemen



pflug. Antriebs- und Fördertechnik
Polycarbonate
Endlos-Rundriemen
gedruckt und geflochten

PU-Beschichtungen



© Copyright Nachdruck oder Vervielfältigung auch auszugsweise nur mit schriftlicher Genehmigung

Pflug Antriebs- und Fördertechnik
Lange Str. 38
D-89547 Gerstetten-Dettingen

Tel.: 0049 (0)7324/5413
Fax.: 0049 (0)7324/5316

E-Mail: info@seilerei-pflug.de
HP: www.seilerei-pflug.com

Stand 01/2018