Elatech® PVC und PU Beschichtung

PVC hat einen hohen Reibwert und eine gute Beständigkeit gegenüber Säuren. Aufgrund seiner Vielseitigkeit wird PVC in unterschiedlichsten Anwendungen der Glasund Keramikindustrie sowie in Etikettier- und Verpackungsmaschinen eingesetzt. FDA-Qualitäten erlauben den Einsatz in der Lebensmittelindustrie.

Unter allen Kunststoff- und Gummimaterialien ist Polyurethan das Material mit der besten Abriebbeständigkeit. Polyurethan-Folien unterschiedlicher Dicke und Shore Härte als Beschichtungsmaterial auf ELATECH® Zahnriemen, sind die Lösung für vielfältige Anwendungen in der Holz-, Keramik- und Glasindustrie. Auf Wunsch können auch Polyurethanbeschichtungen mit FDA-Zulassung geliefert werden.

Mindestscheibendurchmesser: Standarddicke x Dickenfaktor c D

	PUR 85
=la /ech	
Material	PU
Farbe	transparent
Shore Härte	85 Shore A
Standard Dicken (mm)	2 - 5
Dickenfaktor CD	30
Maximale Einsatztemperatur (°C)	+70°C
Ölbeständigkeit	hoch
Reibwert gegen Stahl	0.60
FDA Zulassung	nein