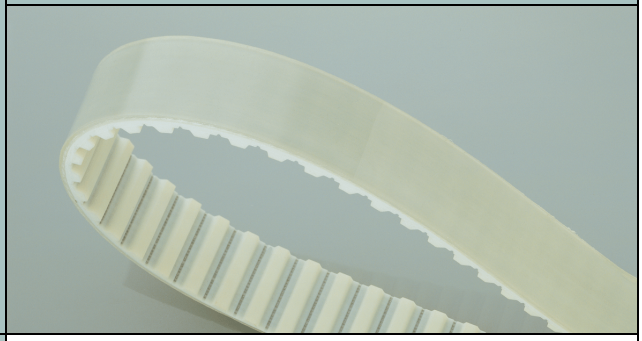
Elatech® Revêtement en PVC et PU

Le PVC possède un fort coefficient de frottement ainsi qu'une bonne résistance aux acides. Du fait de sa souplesse d'utilisation, il sert dans de nombreuses applications dans les industries du papier, du verre, de la céramique ainsi que pour les équipements d'étiquetage et d'emballage. La qualité FDA permet de l'appliquer aux procédés de l'industrie agroalimentaire.

Parmi tous les matériaux synthétiques et mélanges de caoutchouc, le polyuréthane est le matériau présentant la meilleure résistance à l'abrasion. Les films polyuréthane de différentes épaisseurs et différentes duretés shore, appliqués aux courroies ELATECH®, constituent une solution idéale dans de nombreuses applications de traitement du bois ainsi que dans l'industrie de la céramique et du verre. Sur demande, nous fournissons également des revêtements polyuréthane approuvés par la FDA.

Diamètre de la poulie : CD • Epaisseur du revêtement

	PUR 70
	
Matière	PU
Couleur	transparente
Dureté	70 Shore A
Epaisseur standard (mm)	2 - 5
Multiplicateur de poulie CD	25
Température max. de travail (°C)	+70°C
Résistance à l'huile	haute
Coefficient de frottement contre l'acier	0.70
FDA autorisation	non