



Type de revêtement:	Polyuréthane	
Applications possibles:	Rouleaux, roues et galets soumis à des pressions ou tractions (très) importantes, aussi à vitesse élevée Rouleaux tensionneur et presseur, rouleaux de guidage et d'étirage, vireurs de bobine dans la sidérurgie et dans l'industrie de l'aluminium - spécifiquement adaptée à la production de tôles en aluminium (résistance au kérosène) Contreparties de découpe, de perforation, de grainage, d'étirage et de complexage pour différents processus industriels Roues, galets et poulies avec forte sollicitation mécanique Pièces technique soumises à des contraintes importantes	
Gamme de dureté:	70, 80, 90, 95 Shore A	
Couleurs disponibles:	vert, rouge, marron	
Epaisseur conseillée:	min. 10 mm - max. 30 mm	
Résistance à la température:	Sec:	continu 80°C / en pointe 90°C
	Humide:	continu 40°C / en pointe 50°C
Propriétés et avantages:	Résistant aux charges mécaniques et dynamiques élevées avec faible échauffement Excellente résistance à la coupure, à l'abrasion et à la déchirure Excellente résistance aux huiles minérales, synthétiques et végétales - bonne résistance aux solvants apolaires - excellente résistance au kérosène et à l'essence	
Résistance chimique:	Solutions acides:	Pas bon
	Solutions alcalines:	Pas bon
	Eau chaude et vapeur:	Pas bon
	Ozone:	Bon
	Huiles et matières grasses:	Excellent
	Solvants aromatiques (toluène, benzène,...):	Moyen
	Solvants chlorés:	Pas bon
	Solvants polaires (MEC, éther, acétat,...):	Pas bon
Produits de nettoyage conseillés:	Eau (tiède), savon & détergents, essence, Solvesso, térébenthine – avec modération : alcools	