



<b>Type de revêtement:</b>	Polyurethane spécial	
<b>Applications possibles:</b>	Production de tôles métalliques : rouleaux essoreurs pour la passivation et le chromatage, aussi pour le rinçage à l'eau et pour l'essorage final  Toutes industries : rouleaux soumis à des contraintes dynamiques, avec besoin d'une excellente résistance à l'abrasion, aussi en ambiance humide	
<b>Gamme de dureté:</b>	60 Shore A	
<b>Couleurs disponibles:</b>	bleu	
<b>Epaisseur conseillée:</b>	min. 15 mm - max. 25 mm	
<b>Résistance à la température:</b>	Sec:	continu 80°C / en pointe 90°C
	Humide:	continu 40°C / en pointe 50°C
<b>Propriétés et avantages:</b>	Excellent comportement dynamique, faible perte d'énergie sous fatigue  Très haute résistance à l'abrasion  Déformation facile, même sous faible contrainte  Meilleure résistance à l'hydrolyse que d'autres revêtements polyuréthane à la même dureté, ce qui rend possible l'utilisation dans des conditions humides	
<b>Résistance chimique:</b>	Solutions acides:	Moyen
	Solutions alcalines:	Moyen
	Eau chaude et vapeur:	Pas bon
	Ozone:	Moyen
	Huiles et matières grasses:	Excellent
	Solvants aromatiques (toluène, benzène,...):	Moyen
	Solvants chlorés:	Pas bon
	Solvants polaires (MEC, éther, acétat,...):	Pas bon
	Alcools (éthanol, IPA,...):	Moyen
<b>Produits de nettoyage conseillés:</b>	Eau (tiède), savon & détergents, essence, Solvesso, térébenthine – avec modération alcools	