

Resistoplast



Type de revêtement:	Caoutchouc spécial	
Applications possibles:	La conversion de papier hygiénique (tissue) : rouleaux d'embossage Rouleaux d'embossage et de grainage dans différents domaines industriels : PVC, papier peint, film plastique, emballage flexible, non-tissé, bois et décor etc. Conversion de tissus et de non-tissé : rouleaux de calandrage et de complexage	
Gamme de dureté:	45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 98 Shore A 72, 90 Shore D	
Couleurs disponibles:	vert, gris, bleu	
Épaisseur conseillée:	min. 10 mm - max. 20 mm	
Résistance à la température:	Sec:	continu 125°C / en pointe 140°C
Propriétés et avantages:	Excellente résistance aux contraintes mécaniques Excellente résilience (récupération immédiate de la forme après déformation) Résistance à l'abrasion supérieure Dureté consistante dans le temps Convient à l'embossage point-sur-point et à l'embossage imbriqué, aussi bien qu'à d'autres technologies d'embossage Convient à des vitesses de machine importantes (jusqu'à 800 m/min) Réproduction fiable et constante du motif	
Résistance chimique:	Solutions acides:	Très bon
	Solutions alcalines:	Bon
	Eau chaude et vapeur:	Bon
	Ozone:	Très bon
	Huiles et matières grasses:	Bon
	Solvants aromatiques (toluène, benzène,...):	Pas bon
	Solvants chlorés:	Pas bon
	Solvants polaires (MEC, éther, acétat,...):	Pas bon
	Alcools (éthanol, IPA,...):	Très bon
	Résistance au vieillissement:	Très bon
Produits de nettoyage conseillés:	Eau (chaude), savon, détergents industriels, alcool, nettoyants à base d'acide (dilué)	
Remarque:	Resistoplast-D et Resistoplast-T : solutions multicouche pour obtenir un résultat optimisé dans certaines applications sévères	