

# Resistoplast



<b>Type de revêtement:</b>	Caoutchouc spécial	
<b>Applications possibles:</b>	La transformation de papier hygiénique (ouate) : rouleaux d'embossage/gaugrage  Rouleaux de gaufrage/embossage et de grainage dans différents domaines industriels : PVC, papier peint, film plastique, emballage flexible, non-tissé, bois et décor etc.  Transformations de tissus et de non-tissé : rouleaux de calandrage et de complexage	
<b>Gamme de dureté:</b>	45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90 Shore A 72, 90 Shore D	
<b>Couleurs disponibles:</b>	vert, gris	
<b>Épaisseur conseillée:</b>	min. 10 mm - max. 20 mm	
<b>Résistance à la température:</b>	Sec:	continu 125°C / en pointe 140°C
<b>Propriétés et avantages:</b>	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	
<b>Résistance chimique:</b>	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
<b>Produits de nettoyage conseillés:</b>	Eau (chaude), savon, détergents industriels, alcool, nettoyants à base d'acide (dilué)	
<b>Remarque:</b>	Resistoplast-D et Resistoplast-T : solutions multicouche pour obtenir un résultat de gaufrage optimisé	

# Resistoplast