



Bolphane® BY

Film polyoléfine multi-usages hautes performances

- Niveau de rétraction élevé même en basse énergie.
- Adaptation aux formes complexes et variées.
- Machinabilité autorisant les cadences élevées de conditionnement.
- Excellent glissant après rétraction.

APPLICATIONS

→ Les propriétés techniques du BY garantissent un excellent résultat sur les machines manuelles aussi bien que sur les machines automatiques à haute cadence.



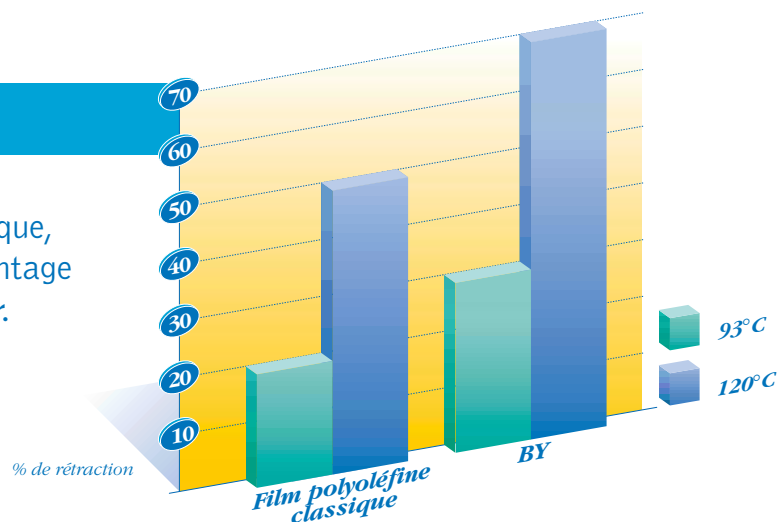
→ Ses capacités de rétraction, d'optique, de machinabilité donnent au Bolphane BY une adaptabilité exceptionnelle dans de nombreux secteurs d'activités.

Bolloré

Bolphane[®] BY

PROFIL DE RÉTRACTION

- Comparé à un film polyoléfine classique, le Bolphane BY dispose d'un pourcentage de rétraction jusqu'à 20% supérieur.



DONNÉES TECHNIQUES

→ CARACTÉRISTIQUES	13 MICRONS	15 MICRONS	19 MICRONS	25 MICRONS
Brillance (angle 85) en %	118			
Voile (%)	2,5			3
Retrait (%)	à 93°C			
	30			
	à 120°C			
	70			
Résistance soudure	à 120°C			
(N/30 mm)	25	27	37	45
	à 150°C			
	50	60	70	85
Perméabilité vapeur eau (g/m ² /24h à 35°C 95% HR)	24	20	16	12
Perméabilité O ² (cm ³ /m ² 24h bar)	16 000	13 000	10 000	8 000
Métrages bobines (m)	Plat BY-S		25 MICRONS	
	3 100	2 670	2 140	1 600
	Dossé BY-C		25 MICRONS	
	1 550	1 335	1 070	800
Diamètre intérieur (mm)	76,2			
Diamètre extérieur (mm)	245			

PRÉSENTATION

- Le Bolphane BY existe en version à plat (BY-S) et dossée (BY-C). Pour toute demande spécifique, se référer à la documentation commerciale.

→ VERSION	LAIZE (mm)		
	mini	maxi	incrément
BY-S	150	1 400	5
BY-C	150	1 000	10