



# Bolphane<sup>®</sup> BY

## Film polyoléfine multi-usages haute performance

- **Film haute performance au rendement exceptionnel**
- **Rétraction maximale même à basse température**
- **Machinabilité autorisant des cadences élevées de conditionnement**
- **Excellent glissant après rétraction**

### APPLICATIONS

→ Les propriétés techniques du Bolphane<sup>®</sup> BY garantissent un excellent résultat aussi bien sur les machines manuelles que sur les machines automatiques à haute cadence.



→ Ses capacités de rétraction, d'optique, de machinabilité confèrent au Bolphane<sup>®</sup> BY une adaptabilité exceptionnelle sur les formes d'applications les plus complexes et dans de nombreux secteurs d'activité.

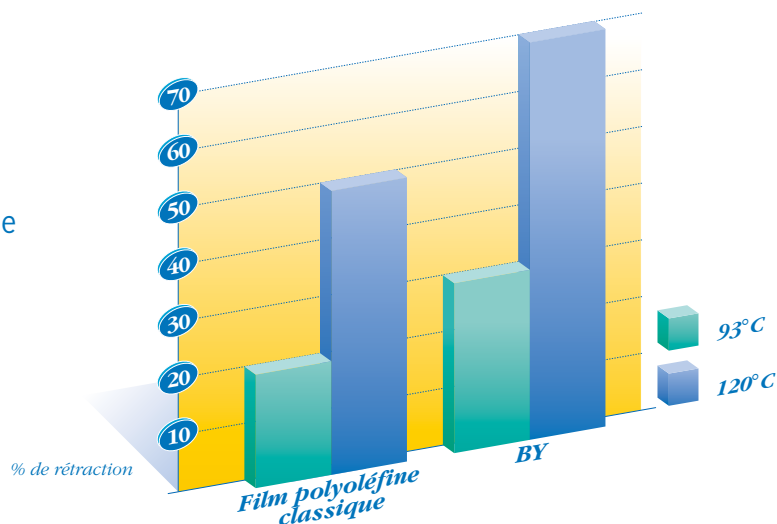


# Bolloré

# 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	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 (N/30 mm)	à 120°C			27			37			45		
	à 150°C			60			70			85		
Perméabilité vapeur eau (g/m²/24h à 35°C 95% HR)	20			16			12					
Perméabilité O <sup>2</sup> (cm³/m²/24h/bar)	13 000			10 000			8 000					
Métrages bobines (m)	Plat BY-S			2 670			2 140			1 600		
	Dossé BY-C			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). Sur demande, des options comme le non-glissant (BYN) ou la pré-perforation (BYH) sont disponibles. Pour toute information complémentaire, se référer à la documentation commerciale.