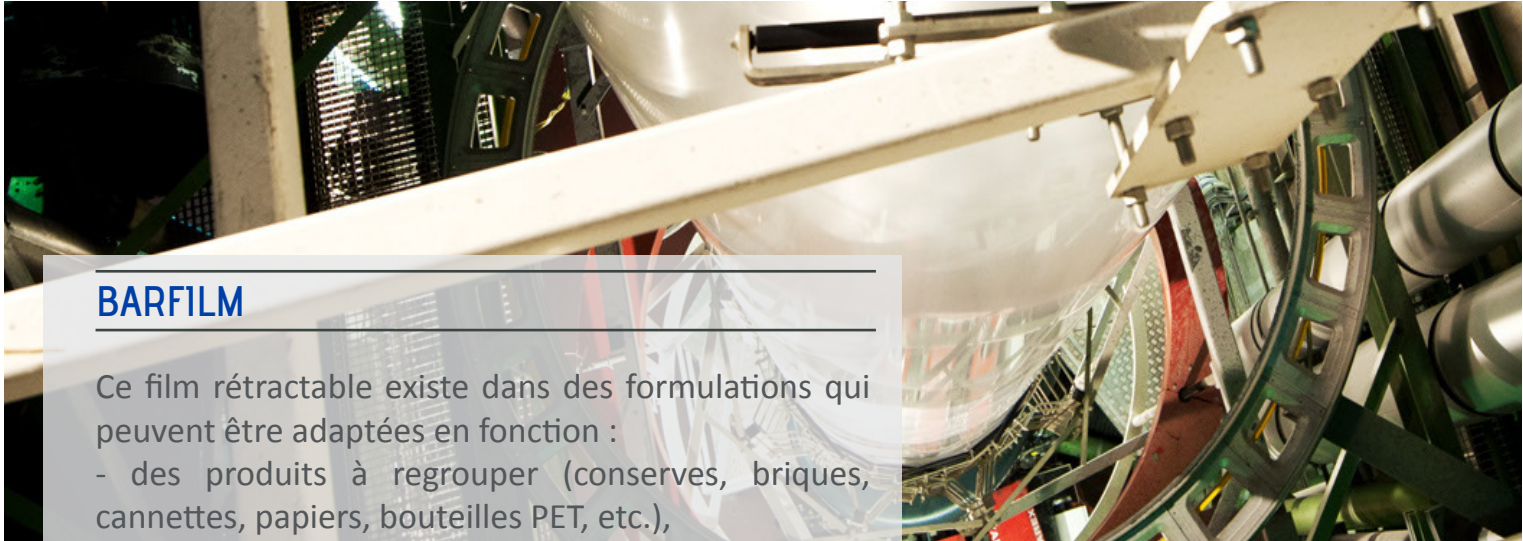


BARFILM : Film rétractable charges légères



BARFILM

Ce film rétractable existe dans des formulations qui peuvent être adaptées en fonction :

- des produits à regrouper (conserves, briques, cannettes, papiers, bouteilles PET, etc.),
- des cadences machines,
- et du rendu souhaité.

Nous disposons d'une gamme étendue de films rétractables offrant chacun des caractéristiques techniques particulières et des avantages spécifiques.

BARFILM

- Film mono-couche,
- Qualité optique standard,
- Bonne soudabilité,
- Forces de serrage des packs standards,
- Caractéristiques mécaniques moyennes (perforation et résistance à la déchirure),
- Limite baisse d'épaisseur : 40 μ ,
- Adapté à toutes les machines de fardelage à deux bobines.

BARFILM LITE

- Film mono-couche,
- Qualité antistatique,
- Film mi-glissant,
- Force de serrage et qualité optique bonnes,
- Particulièrement adapté au process de fardelage avec thermoscelage sous le fardeau (eau, lait, soda, etc.)
- Limite baisse d'épaisseur : 35 μ ,
- Adapté à toutes les machines de fardelage mono-bobine (Cermex, KHS, SMI, Ocme, Zambelli, etc.).

BARFILM HIGH DUTY

- Film mono-couche,
- Qualité optique non recherchée,
- Températures de soudure et de rétraction plus élevées que le BARFILM standard,
- Forces de serrage des packs améliorées,
- Film mi-glissant,
- Limite baisse d'épaisseur : 40 μ ,
- Adapté à toutes les machines de fardelage à deux bobines ou mono-bobine.





BARFILM : Film rétractable charges légères

PERSONNALISATION

- Laize : 50 à 300 mm en découpe,
300 mm à 1600 mm en impression reprise ou ligne,
1600 mm à 3200 mm en impression en ligne,
3200 mm à 3600 mm sans impression.
- Épaisseur : 150 µ max. (si supérieure nous consulter),
- Diamètre maxi : 900 mm ou 1T,
- Mandrin : 3 pouces PE (78/103) et 6 pouces envisageables,
- Couleurs : Toutes les couleurs du nuancier Pantone selon les quantités de commande.
- Impression en ligne : 1 couleur recto-verso pour 1T mini,
2 couleurs recto-verso pour 4T mini,
3 couleurs recto-verso pour 6T mini.
- Additifs : anti-UV, anti-UV barrière, anti-glissant granuleux, anti-statique.
- Traitement Corona : 38 dyns sur zone imprimée ou une face film.



PROPRIÉTÉS

COMPTE-RENDU D'ANALYSE	DONNÉES
Épaisseur moyenne	50 µm
Glissant BarFilm	non-glissant
Glissant BarFilm HD et Lite	mi-glissant
Contrainte à la rupture SL BarFilm	> 15 MPa
Contrainte à la rupture SL BarFilm Lite et HD	> 20 MPa
Contrainte à la rupture ST BarFilm	> 15 MPa
Contrainte à la rupture ST BarFilm Lite et HD	> 20 MPa
Allongement à la rupture SL BarFilm et Lite	> 300 %
Allongement à la rupture SL BarFilm HD	> 400 %
Allongement à la rupture ST BarFilm et HD	> 500 %
Allongement à la rupture ST BarFilm Lite	> 600 %
Résistance à l'impact BarFilm	> 70 g
Résistance à l'impact BarFilm HD et Lite	> 100 g
Force de rétraction SL BarFilm et Lite	< 900 g/cm ²
Force de rétraction SL BarFilm HD	> 900 g/cm ²
Force de rétraction ST BarFilm et Lite	< 200 g/cm ²
Force de rétraction ST BarFilm HD	< 100 g/cm ²
Force de contraction SL BarFilm	> 12 kg/cm ²
Force de contraction SL BarFilm HD	> 20 kg/cm ²
Force de contraction SL BarFilm Lite	> 10 kg/cm ²
Force de contraction ST BarFilm	> 8 kg/cm ²
Force de contraction ST BarFilm HD	> 10 kg/cm ²
Force de contraction ST BarFilm Lite	> 5 kg/cm ²
Taux rétraction SL	> 70%
Taux rétraction ST BarFilm et HD	> 30%
Taux rétraction ST BarFilm Lite	> 20%

DOMAINES D'APPLICATION



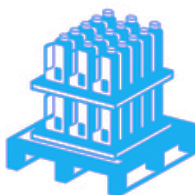
pack canette/conserve



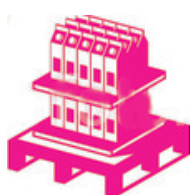
pack bouteille PET



pack contenants divers



pack bouteille HD



Pack brique aliments boissons