

Film étirable BARSTRETCH BLOWN **BRF**

- Film étirable coextrudé,
- Procédé soufflé 3 couches,
- Face collante enroulée externe,
- Convient à toutes les palettisations automatiques de charges.



ORIGINE
FRANCE
GARANTIE

BVCert. 6020108

Description

Le BRF est un film haute performance qui offre une performance et une résistance exceptionnelles sur des palettes irrégulières, instables ou difficiles à palettiser.

L'effet ceinture limite le mouvement des colis durant le transport et l'adhérence entre les couches internes assure une cohésion parfaite de la palette.

De plus, ce film possède une face externe collante avec un fort pouvoir collant et une face interne glissante qui facilite le destockage des palettes juxtaposées.

Ce produit est destiné à toute les palettisations automatiques avec un pré-étirage de 250 à 300 %

Dimensions

• Épaisseurs standards: 15-17-20-22-30µm

• Longueurs standards: Adaptées à un poids de bobine de 16 kg

Conditionnement

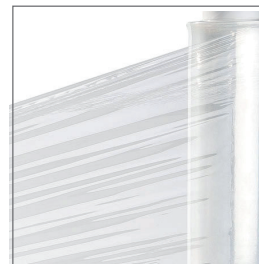
Palettes 1000x1200x1200mm de 46 bobines, soit 736 kg, (stockage intérieur)

Colori standards

Opaque (pour d'autres coloris nous consulter)



Translucide (pour d'autres coloris nous consulter)



Caractéristiques dimensionnelles

	SPÉCIFICATIONS	MÉTHODE D'ESSAI
Largeur apparente	± 5 mm	ISO 4592
Épaisseur nominale	± 0,5 µm	ISO 4591
Épaisseur ponctuelle	± 2 µm	ISO 4593
Alignement des flancs	< 3 mm	ISO 4592
Conicité des bobines	< 2 mm	ISO 4592

Caractéristiques mécaniques

	SPÉCIFICATIONS	MÉTHODES D'ESSAI
Épaisseur nominale (µm)	15 17 20 22 30	ISO 4592
Contrainte au seuil d'écoulement (MPa) (Limite élastique)	- sens long ≥ 13 ≥ 12 ≥ 10,8 ≥ 10,2 ≥ 8,4 - sens travers ≥ 8,7 ≥ 8,5 ≥ 8,2 ≥ 8 ≥ 7,6	ISO 527-3 ASTM D882
Résistance à la rupture (MPa)	- sens long ≥ 42 ≥ 40 ≥ 37 ≥ 36 ≥ 31 - sens travers ≥ 25,3 ≥ 25,7 ≥ 26,2 ≥ 26,5 ≥ 28	ISO 527-3 ASTM D882
Allongement à la rupture (%)	- sens long ≥ 480 ≥ 490 ≥ 500 ≥ 510 ≥ 530 - sens travers ≥ 600 ≥ 600 ≥ 620 ≥ 620 ≥ 620	ISO 527-3 ASTM D882
Résistance à la perforation rapide (g)	≥ 100 ≥ 110 ≥ 120 ≥ 140 ≥ 160	ISO 7765 ASTM D1709
Résistance à la déchirure amorcée (cN)	- sens long ≥ 70 ≥ 90 ≥ 110 ≥ 150 ≥ 200 - sens travers ≥ 400 ≥ 450 ≥ 500 ≥ 550 ≥ 680	ISO 6383/2 ASTM D1922
Coextrusion de polyéthylène et de copolymère d'éthylène	0,9 ± 0,4	ISO 1133
Grade (g/10min)	0,928 ± 0,004	ISO 1183
Densité (g/10min)		