

# Gamme standard BIOFILMS

## transparents base cellulose

Biodégradable, Compostable, Recyclable



Produits co-développés

pour être thermoscellables sur les contenants en matériaux BIOPAP®



## Bobines Film BIO transparent cellulosique

- Film biodégradable et compostable 30 µ transparent en bobine thermoscellable pour les contenants BIOPAP®
- Film à base de cellulose (ressource renouvelable) avec excellente barrière à l'humidité (perméabilité à la vapeur aqueuse à 38°C et 90% d'humidité relative: 20g/m2 après 24h), bonne barrière à l'oxygène (perméabilité à l'oxygène à 23°C et 0% d'humidité relative: 1cc/m2 après 24h) et aux arômes, résistants aux huiles et aux graisses
- **Certifié Compost Industrie et Compost domicile** – A revaloriser avec biodéchets après utilisation
- Le film se thermoscelle sur les contenants BIOPAP® LC et BIOPAP® LP (à 175°C pdt 1,5-2 sec) .
- Convient à la congélation, au four jusqu'à 100°C (15-20 min) et au microonde à 800 W (5-8 min).
- La mise en cellule de refroidissement peut fragiliser le film – Toujours vérifier avant avec le technicien l'application
- **Idéal pour de la vente à emporter de produits frais à courte DLC**

Film REF : **BIO 160** (code long PBBIO1606253002P )

Ref code NORDIA : art. **685176**

Ref code BIOCOOP B2BIO : art. CS2005



Compatibilité formats barquettes standards BIOPAP®

- Biopap® Easy System (BES) LM04 / SI17 / LM05
- SI07 / SI08
- SI15

Nbre pièces x unité de conditionnement	1 bobine
Laize (largeur bobine)	160 mm
Longueur du film (mètre linéaire)	625 m/l
Dimension ø externe Hauteur bobine	180 mm
Dimension ø interne mandrin	76 mm
Épaisseur (en micron)	30 µ
Poids théorique bobine	4,4952 kgs
Qtité moyenne scellage barquettes BES x bobine	LM04 (4530 contenants) SI17 (3472 contenants) LM05 (2935 contenants)

Compatible utilisation sur machines SA20 / SA40 / TOPSEAL 160

## Bobines Film BIO transparent cellulosique

Film REF : **BIO 185** (code long PBBIO1856253002P)

Ref code NORDIA : art. **en stock sur demande**

Ref code BIOCOOP B2BIO : art. NC



Nbre pièces x unité de conditionnement	<b>1 bobine</b>
Laize (largeur bobine)	<b>185 mm</b>
Longueur du film (mètre linéaire)	625 m/l
Dimension ø externe Hauteur bobine	180 mm
Dimension ø interne mandrin	76 mm
Épaisseur (en micron)	30 µ
Poids théorique bobine	5,1976 kgs
Qtité moyenne scellage barquettes x bobine	<b>SI.1</b> (2741 contenants) <b>SI19</b> (3378 contenants)

Compatibilité formats barquettes standards BIOPAP®

- SI.1
- SI19
- LB05 (bol bientôt disponible)

Compatible utilisation sur machines **SA40 / TOPSEAL 160**

Film REF : **BIO 200** (code long PBBIO2006253002P)

ef code NORDIA : art. **685153**

Ref code BIOCOOP B2BIO : art. **CS2012**



Nbre pièces x unité de conditionnement	<b>1 bobine</b>
Laize (largeur bobine)	<b>200 mm</b>
Longueur du film (mètre linéaire)	625 m/l
Dimension ø externe Hauteur bobine	180 mm
Dimension ø interne mandrin	76 mm
Épaisseur (en micron)	30 µ
Poids théorique bobine	5,6190 kgs
Qtité moyenne scellage barquettes BESC x bobine	<b>Formats BEC</b> 2432 contenants x format

Compatibilité formats barquettes standards BIOPAP®

- Biopap® Easy Catering (BEC)  
**SI14 / SI20 / SI16 / SI21**
- SI19
- LB04

Compatible utilisation sur machines **SA40 / TOPSEAL 160**

## Bobines Film BIO transparent cellulosique

Film REF : **BIO 350** (code long PBBIO3506253002P)

Ref code NORDIA : art. **en stock sur demande**

Ref code BIOCOOP B2BIO : art. NC



Nbre pièces x unité de conditionnement	1 bobine
Laize (largeur bobine)	350 mm
Longueur du film (mètre linéaire)	625 m/l
Dimension $\varnothing$ externe Hauteur bobine	180 mm
Dimension $\varnothing$ interne mandrin	76 mm
Épaisseur (en micron)	30 $\mu$
Poids théorique bobine	9,8333 kgs
Qtité moyenne scellage barquettes x bobine	<b>SI11</b> (2314 contenants)

Compatibilité formats barquettes standards BIOPAP®

- SI11
- SI06

Compatible utilisation sur machine **TOPSEAL 190**

# Gamme standard BIOFILMS

## Bobines Film BIOPLUS transparent cellulosique

- Film biodégradable et compostable 55 µ transparent en bobine thermoscellable pour les contenants BIOPAP®
- Film à base de cellulose (ressource renouvelable) et biopolymère d'origine végétale avec excellente barrière à l'humidité (perméabilité à la vapeur aqueuse à 38°C et 90% d'humidité relative: 20g/m<sup>2</sup> après 24h) et excellente barrière à l'oxygène (perméabilité à l'oxygène à 23°C et 0% d'humidité relative: 1cc/m<sup>2</sup> après 24h atm).
- **Certifié Compost Industrie/en cours certification Compost Home** – A revaloriser avec biodéchets après utilisation
- Le film se thermoscelle sur les contenants BIOPAP® LC (à 150°C 1-2 sec) et BIOPAP® MAP (à 140-150°C 1-2 sec)
- Convient à la congélation, au four jusqu'à 120°C (45-50 min), au microonde à 800 W (5-8 min) et en maintien de chaleur à 90°C pendant 3 heures (La cellule refroidissement peut fragiliser le film – vérifier avant avec technicien)
- **Idéal pour vente à emporter produits frais à courte DLC (plus résistant aux contraintes transport – empilage) / vente en bac froid LS courte DLC ou plus longue DLC en version matériau MAP (sous atmosphère modifiée)**

Film REF : **BIOPLUS 160** (code long PBBIOPPLUS1604005501)

Ref code NORDIA : art. **685154**

Ref code BIOCOOP B2BIO : art. NC



Compatibilité formats barquettes standards BIOPAP®

- Biopap® Easy System (BES)  
**LM04 / SI17 / LM05**
- SI07 / SI08
- SI15

Nbre pièces x unité de conditionnement	1 bobine
Laize (largeur bobine)	160 mm
Longueur du film (mètre linéaire)	400 m/l
Dimension ø externe Hauteur bobine	194 mm
Dimension ø interne mandrin	76 mm
Épaisseur (en micron)	55 µ
Poids théorique bobine	5,0368 kgs
Qtité moyenne scellage barquettes BES x bobine	<b>LM04</b> (2900 contenants) <b>SI17</b> (2220 contenants) <b>LM05</b> (1880 contenants)

Compatible utilisation sur machines **SA20 / SA40 / TOPSEAL 160**

## Bobines Film BIO transparent cellulosique

Film REF : **BIOPLUS 210** (code long PBBIOPPLUS2104005501)

Ref code NORDIA : art. **685155**

Ref code BIOCOOP B2BIO : art. NC



Nbre pièces x unité de conditionnement	<b>1 bobine</b>
Laize (largeur bobine)	<b>210 mm</b>
Longueur du film (mètre linéaire)	400 m/l
Dimension ø externe Hauteur bobine	194 mm
Dimension ø interne mandrin	76 mm
Épaisseur (en micron)	55 µ
Poids théorique bobine	6,6108 kgs
Qtité moyenne scellage barquettes BEC x bobine	<b>Formats BEC</b> 1556 contenants x format

Compatibilité formats barquettes standards BIOPAP®

- Biopap® Easy Catering (BEC)  
**SI14 / SI20 / SI16 / SI21**
- SI19
- LB04

Compatible utilisation sur machines **SA40 / TOPSEAL 160**

Film REF : **BIOPLUS 350** (code long PBBIOPPLUS3504005501)

Ref code NORDIA : art. **685156**

Ref code BIOCOOP B2BIO : art. NC



Nbre pièces x unité de conditionnement	<b>1 bobine</b>
Laize (largeur bobine)	<b>350 mm</b>
Longueur du film (mètre linéaire)	400 m/l
Dimension ø externe Hauteur bobine	194 mm
Dimension ø interne mandrin	76 mm
Épaisseur (en micron)	55 µ
Poids théorique bobine	11,0180 kgs
Qtité moyenne scellage barquettes x bobine	<b>SI11 (1480 contenants)</b>

Compatibilité formats barquettes standards BIOPAP®

- SI11
- SI06

Compatible utilisation sur machine **TOPSEAL 190**