



**Transformateur et distributeur  
en matériel et emballage**

**Tél : 01 60 26 90 37**

[www.s-e-p-t.fr](http://www.s-e-p-t.fr)

75 RN3

Le bois fleuri

77410

CLAYE SOUILLY

[info@s-e-p-t.fr](mailto:info@s-e-p-t.fr)

## FILM POLYOLEFINE RETRACTABLE

Les films **thermorétractable** en **polyoléfine** sont utilisés pour le fardelage de lot, le regroupement, les promotions, la mise en valeur et la protection de vos produits.

Propriétés: Brillance, transparence, résistance mécanique, retraction parfait sur toutes formes,

Utilisations : Manuel, semi-automatique, automatique.

Epaisseurs : à partir de 9 jusqu'à 25 $\mu$

Dimensions : de 150 à 1200 mm

Longueurs par bobine : de 750 ml à 3000ml.

Présentations : A plat ou dossé (= plié en 2 ).



### Exemples d'application



Qualités possibles : 3 couches, 5 couches, irradié, micro perforation, antibuée.

- Ultra souple : il épouse toutes les formes de produits sans les déformer ni les écraser.
- Très solide : excellente résistance à la déchirure. Très bonne tenue des soudures.
- Très brillant et très translucide pour une belle présentation de vos produits.
- Agréé pour le contact alimentaire direct.

Pour le **film rétractable Polyoléfine** nous avons développé une large gamme de films innovants couvrant tous les besoins en la matière , par exemple : filmage manuel à l'emballage automatique haute cadence, du produit alimentaire frais aux articles de bricolage en passant par le multimédia, il y a un film polyoléfine pour toutes vos applications.

Caractéristiques :

Films pliés et à plats bi-orientés : (60% - 55% à 120°C)

Diamètre intérieur du mandrin : (3'' = 76mm)

Epaisseurs disponibles : 9, 11, 13, 15, 19, et 25  $\mu$

Film alimentaire recyclable, brillant, transparent



# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Propriétés	Unités de mesure	Méthodes	Valeurs		
			15μ	19μ	25μ
Longueur dossé	en ml	-	1250	1000	800
Densité	kg/dm <sup>3</sup>	ASTM D 1505	0,91	0,91	0,91

## TRACTION

Résistance à la traction	(sens MD)	N/mm <sup>2</sup>	ASTM D 882	110	110	95
	(sens TD)	N/mm <sup>2</sup>	ASTM D 882	105	105	90
Allongement	(sens MD)	N/mm <sup>2</sup>	ASTM D 882	120	125	130
	(sens TD)	N/mm <sup>2</sup>	ASTM D 882	115	115	125

## RESISTANCE A LA DECHIRURE

Résistance à la déchirure	(sens MD)	gr	ASTM D 1922	14,5	17,5	23,5
	(sens TD)	gr	ASTM D 1922	13,5	16	23

## RESISTANCE A LA SOUDURE

Résistance à la soudure	(sens MD)	N/mm	F88	0,81	1,03	1,25
	(sens TD)	N/mm	F88	0,86	1,06	1,30

## COEFFICIENT DE FRICTION

Dynamique	-		D1894	0,22	0,22	0,25
Statique	-		D1894	0,23	0,24	0,26

## PROPRIETES OPTIQUES

«Haze» (Netteté)	-		D1003	2,6	3,2	3,9
Transparence	-		D1746	98,0	97,0	95,0
Brillance	-		D2457	87,0	83,5	81,5

## BARRIERE

Oxygène	cc/m <sup>2</sup> /24h		D3985	10800	7200	5400
Vapeur d'eau	gm/m <sup>2</sup> /24h		F1249	38,5	26,5	22,5

## PROPRIETES DE RETRACTION

Rétraction libre	%	100°C		MD	TD	MD	TD	MD	TD
				22	31	20	28	20	28
				38	45	34	45	34	45
				58	63	57	60	57	60
Force de rétraction	%	130°C		MD	TD	MD	TD	MD	TD
				65	67	64	65	64	65
				1,80	2,65	1,85	2,55	1,85	2,55
				2,70	3,50	2,85	3,65	2,85	3,65
		120°C		MD	TD	MD	TD	MD	TD
				2,80	3,65	2,90	3,6	2,90	3,60
				2,60	3,15	2,70	3,05	2,70	3,05

Ces données sont des valeurs typiques résultant de tests sur des échantillons de film selon les Méthodes internes, mais celles-ci peuvent varier. Ainsi, cette fiche NE DOIT PAS ETRE considérée comme une base de limites.

# ***DIMENSIONS FILM POLYOLEFINE***

Gamme régulièrement en stock chez nous et à notre usine

<b>Longueur</b>	<b>Laize / Largeur</b>	<b>Epaisseur</b>
1250, 1000, 800 m	100 mm	15,19 ou 25 microns (μ)
1250, 1000, 800 m	200 mm	15,19 ou 25 microns (μ)
1250, 1000, 800 m	250 mm	15,19 ou 25 microns (μ)
1250, 1000, 800 m	300 mm	15,19 ou 25 microns (μ)
1250, 1000, 800 m	350 mm	15,19 ou 25 microns (μ)
1250, 1000, 800 m	400 mm	15,19 ou 25 microns (μ)
1250, 1000, 800 m	450 mm	15,19 ou 25 microns (μ)
1250, 1000, 800 m	500 mm	15,19 ou 25 microns (μ)
1250, 1000, 800 m	550 mm	15,19 ou 25 microns (μ)
1250, 1000, 800 m	600 mm	15,19 ou 25 microns (μ)
1250, 1000, 800 m	650 mm	15,19 ou 25 microns (μ)
1250, 1000, 800 m	700 mm	15,19 ou 25 microns (μ)
1250, 1000, 800 m	750 mm	15,19 ou 25 microns (μ)
1250, 1000, 800 m	800 mm	15,19 ou 25 microns (μ)
1250, 1000, 800 m	850 mm	15,19 ou 25 microns (μ)

1250 m en 15 μ

1000 m en 19 μ

800 m en 25 μ



Nous consulter pour toute demande de prix et de disponibilité : [info@s-e-p-t.fr](mailto:info@s-e-p-t.fr)