

**PRODUIT**  
(Product)

**BT11**

Révisée le : 26/11/18  
Éditée le : 22/05/25

**DESCRIPTION**

Monofilm obtenu à partir d'un mélange LDPE / LLDPE

Mono layer film produced with a LDPE / LLDPE blend

**PROPRIETES D'USAGE**  
(Main properties)

Moyen glissant

Low slip

**SPECIFICATIONS GENERALES**  
(General specifications)

CRITERES (Characteristics)	NORMES (Methods)	UNITES (Units)	VALEURS (Values)
LAIZE (Width)	ASTM D 3981	mm	Mini : 400 Maxi : 1800
EPAISSEUR (Thickness)	ASTM D 3981	μ	Mini : 30 Maxi : 180
DIAMETRE BOBINE (Roll diameter)		mm	Maxi : 780 mm
FACE TRAITEE CORONA (Corona treated side)			Interne ou externe
AGENT ANTI-BLOCK (Anti-blocking agent)		Nature	Silice
AGENT GLISSANT (Slip additive)		Nature	Erucamide

**PROPRIETES USUELLES**  
(Usual properties)

(60microns)

PROPRIETES (Properties)	NORMES (Methods)	UNITES (Units)	VALEURS CARACTERISTIQUES (Typical values)
DENSITE (Density)	ISO 1183		0,918 - 0,928
INDICE DE FLUIDITE (Melt flow index)	ISO 1133	g/10 mn	0.8
TENSION SUPERFICIELLE (Surface tension)	ASTM D 2578	dyn/cm	38
COF (Coefficient of friction)	ASTM D 1894		S : 0.35 D : 0.30
ALLONGEMENT RUPTURE (Elongation at break)	ISO 527 1-3	%	SM (MD): 600.00 ST (TD): 1000.00
CHARGE A LA RUPTURE (Ultimate tensile strength)	ISO 527 1-3	Mpa	SM (MD): 26.00 ST (TD): 25.00
EPAISSEUR APRES GAUFRAGE (Thickness after embossing)	ASTM D3981		NA
<b>PROPRIETES PARTICULIERES</b> (Specific properties)			

**RESERVES D'UTILISATION**

Alimentarité :

CEE - France - Allemagne - Ce produit est agréé FDA - Certificat sur demande

Durée de vie du matériau :

12 mois dans son emballage d'origine; essai préalable au delà.

Conditions de stockage :

A l'abri de la lumière directe, Conditions idéales de stockage :  
T° 20°C ( +/- 10° ), % HR 60% ( +/- 10% ). Stockage 24 h aux conditions ambiantes de l'atelier avant transformation.

Précautions :

compatibilité colle - agent glissant

**LIMIT FOR USE**

Food contact :

CEE - France - Allemagne - USA - This product is FDA approved. Certificate on request

Shelf life :

12 months in original packing; preliminary test beyond.

Storage conditions :

Protected from direct light. Recommended conditions:  
T° 20°C ( +/- 10°C ), moisture 60% ( +/- 10% ). Store 24h in surrounding conditions before using.

Précautions :

Glue should be determined according to slip additive.

*Les informations contenues dans cette fiche technique sont données sans engagement de notre part. Elles doivent être considérées comme un repère afin de comparer plusieurs produits pour une application déterminée.*

*All data mentioned are given without any engagement on our side. They must be considered as indicative value, to allow comparison between different qualities.*