

PRODUIT
(Product)**BU**Révisée le : 02/05/23
Editée le : 01/04/26**DESCRIPTION**

Film coextrudé, dont la couche fonctionnelle est formulée pelable.

Transparent peelable film produced by coextrusion.

PROPRIETES D'USAGE
(Main properties)

Transparence et pelabilité sur APET, PP, PS, sous réserve de validation préalable. Pelabilité sèche et cassante à l'opposé de celle obtenue avec un produit voisin mains non identique (cf CX NPU+).

Transparency, and peelability on APET, PP, PS, subject to prior trial. Clean and sudden peelability, sharp tearing, opposite to that obtained with a close but not identical product (cf CX NPU+)

SPECIFICATIONS GENERALES
(General specifications)

CRITERES (Characteristics)	NORMES (Methods)	UNITES (Units)	VALEURS (Values)			
LAIZE (Width)	ASTM D 3981	mm	Mini :	860	Maxi :	1400
EPAISSEUR (Thickness)	ASTM D 3981	μ	Mini :	40	Maxi :	70
DIAMETRE BOBINE (Roll diameter)		mm			Maxi :	580 mm
FACE TRAITEE CORONA (Corona treated side)					Interne	
AGENT ANTI-BLOCK (Anti-blocking agent)		Nature			Silice	
AGENT GLISSANT (Slip additive)		Nature			Amides	

PROPRIETES USUELLES
(Usual properties)

(50 microns)

PROPRIETES (Properties)	NORMES (Methods)	UNITES (Units)	VALEURS CARACTERISTIQUES (Typical values)	
DENSITE (Density)	ISO 1183		0,923 - 0,933	
INDICE DE FLUIDITE (Melt flow index)	ISO 1133	g/10 mn	Non significatif	
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):	200.00 ST (TD): 700.00
CHARGE A LA RUPTURE (Ultimate tensile strength)	ISO 527 1-3	MPa	SM (MD):	21.00 ST (TD): 17.00
EPAISSEUR APRES GAUFRAGE (Thickness after embossing)	ASTM D3981		NA	
PROPRIETES PARTICULIERES (Specific properties)				

RESERVES D'UTILISATION

Alimentarité :

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

Durée de vie du matériau :

6 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- copolymère EVA
Remarque: le CX BU est particulièrement sensible à une température ambiante > 40°C avec un risque d'adhérence inter spires avant et après complexage (En particulier avec l'OPET) et d'altération des propriétés de pelabilité.**LIMIT FOR USE**

Food contact :

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

Shelf life :

6 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 and EVA copolymer.
Caution: CX BU is particularly sensitive to an ambient temperature > 40°C with a risk of blocking before and after lamination (In particular with OPET), and modification of

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.