

**PRODUIT  
(Product)****PELNF**
Révisée le : 19/06/25  
Editée le : 01/04/26
**DESCRIPTION**

Film PE transparent coextrudé et film pelable. PFAS nia.

Transparent pelable PE film (coextruded). PFAS nia.

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

Pelable sur PE et sur lui-même. Film peu glissant.

Peelable on PE and on itself. Low slipperiness

**SPECIFICATIONS GENERALES  
(General specifications)**

| CRITERES<br>(Characteristics)             | NORMES<br>(Methods) | UNITES<br>(Units) | VALEURS<br>(Values) |     |           |        |
|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----|-----------|--------|
| LAIZE (Width)                             | ASTM D 3981         | mm                | Mini :              | 400 | Maxi :    | 1900   |
| EPAISSEUR (Thickness)                     | ASTM D 3981         | μ                 | Mini :              | 38  | Maxi :    | 100    |
| DIAMETRE BOBINE (Roll diameter)           |                     | mm                |                     |     | maxi :    | 780 mm |
| FACE TRAITEE CORONA (Corona treated side) |                     |                   |                     |     | Interne   |        |
| AGENT ANTI-BLOCK (Anti-blocking agent)    |                     | Nature            |                     |     | Silice    |        |
| AGENT GLISSANT (Slip additive)            |                     | Nature            |                     |     | Erucamide |        |

**PROPRIETES USUELLES  
(Usual properties)**

(70 microns)

| PROPRIETES<br>(Properties)                                   | NORMES<br>(Methods) | UNITES<br>(Units) | VALEURS CARACTERISTIQUES<br>(Typical values) |                    |
|--------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------------------------|--------------------|
| DENSITE (Density)                                            | ISO 1183            |                   | 0,919 - 0,929                                |                    |
| 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 :                                          | 0.40      D : 0.38 |
| ALLONGEMENT RUPTURE (Elongation at break)                    | ISO 527 1-3         | %                 | SM (MD): TBC                                 | ST (TD): TBC       |
| CHARGE A LA RUPTURE (Ultimate tensile strength)              | ISO 527 1-3         | MPa               | SM (MD): TBC                                 | ST (TD): TBC       |
| EPAISSEUR APRES GAUFRAGE (Thickness after embossing)         | ASTM D3981          |                   | NA                                           |                    |
| <b><u>PROPRIETES PARTICULIERES (Specific properties)</u></b> |                     |                   |                                              |                    |

**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.