

Fiche de données techniques – Proplex FR



Proplex est un produit rigide à double paroi retardateur de flamme disponible en feuilles. Il est à la fois léger et résistant, ce qui en fait un matériau de protection très polyvalent pour des surfaces verticales et horizontales. Ce produit est disponible dans différentes classes entre 2 et 4mm et en 250 g/m² jusqu'à 1200 g/m². Disponible dans différentes couleurs avec votre propre logo sur demande.

Certification au feu:

LPS1207:	Certificat Nr 843a: Classification: Passe LPS1207 (couvre le Proplex 2 à 4mm)
EN 13501-1:2007+A1:2009	Certificat Nr WF 340 284: Classification: B s1d0 (couvre le Proplex de 2 à 4mm)
NFPA 701 (Édition 2015):	Certificat Nr 16-002-457: Passe
ASTM E648:	Certificat Nr 17-002-606 (B): Classe 1 (moyenne 0.67 W/cm ²)

Détails techniques:

Matériau:	Feuille de polypropylène
Épaisseur :	2 à 4mm
Dimensions:	2.4 x 1.2m Std en stock (différentes tailles sur demande)
Grammage:	250 g/m ² ± 5% à 1200g/m ² ± 5%
Couleur:	Transparent ou blanc (autres couleurs sur demande)
Impression:	Certification LPS1207 et logo Protec (autre logo sur demande)
Résistance à la traction:	29MPa
Allongement à la traction:	6%
Module en traction:	1500 MPa
Module en flexion:	1400 MPa
Résilience à l'impact:	>50 à 23 °C