

## Fiche Technique

# PLATINE 480XC

Film solaire et sécurité 125 microns—Extérieur

### Description :

Le film solaire et sécurité PLATINE 480XC, est ensemble de polyesters traités d'une épaisseur totale de 125 microns, et disposant de propriétés mécaniques similaires aux vitrages sécurisés (STADIP, SP4, SECURIT ...).

Disposant d'une résistance à la rupture de 20Kg/cm et d'une élongation à la rupture de 125%, il constitue une excellente solution, de protection du verre contre les chocs, retardant les tentatives d'effraction, et en empêchant la propagation d'éclat de verre.

Métallisé, il permet de rejeter jusqu'à 80% de chaleur, vous permettant ainsi de mieux contrôler vos apports thermiques. Sa métallisation, lui confère également de réelles capacités de protection contre l'éblouissement et le vis-à-vis, tout en conservant une transparence totale sur l'extérieur.

Enfin, il dispose d'une excellente résistance aux produits d'entretien traditionnels ou spécifiques aux environnements de production industriels (acides, bases, javel ...).

Intervenant depuis plusieurs années auprès des plus grands acteurs agroalimentaire, nous vous accompagnons également dans vos certifications IFS, BRC, HACCP, avec l'expérience des spécificités de cette activité.

### Conseils d'application :

Pose extérieure sur vitrages en surface plane :

Simple vitrage clair	OUI
Simple vitrage teinté	OUI
Double vitrage clair	OUI
Double vitrage teinté	OUI
Double vitrage (LOW-E)	OUI
Simple vitrage STADIP	OUI
Double vitrage STADIP	OUI

Pour les cas « Sur étude » et « Non » se reporter aux informations techniques sur les risques de chocs thermique

### Garantie et durée de vie :

Film GARANTIE :

- 5 ans en pose verticale
- 3 ans en pose horizontale ou incliné

Contre :

- La démétallisation
- Le jaunissement
- Le craquellement

Fréquence d'entretien préconisé : 4/5 nettoyages par an.

### Utilisation :

Film particulièrement recommandé pour une protection des vitrages contre l'effraction, les chocs et la propagation d'éclats de verre :

- Industrie Agro-alimentaire.
- Écoles.
- Gendarmerie / Police.
- Environnement de bureaux
- Particuliers

### Entretien :

Grâce au traitement ANTI-RAYURES CRISTAL, le film s'entretient avec des solutions de nettoyage usuelles, 30 jours après la pose.

### CLASSEMENT AU FEU : M1

**Siège social :**  
647 rue de la Farnière  
69400 GLEIZE  
Tél : 04 74 66 89 81 - Fax : 04 74 09 08 66

Agence des ALPES  
647 rue de la Farnière  
69400 GLEIZE  
Tél : 06 81 32 89 36 - Fax : 04 74 09 08 66

Rejet U.V	99 %
Réflexion lumière visible (effet miroir)	62 %
Transmission Lumière Visible	16 %
Énergie solaire totale rejeté (chaleur)	82 %
Ratio solaire de Réflexion	67 %
Ratio solaire de Absorption	10 %
Ratio solaire de Transmission	13 %
Réduction d'éblouissement	84 %
Épaisseur	125 microns

### CLASSEMENT AU TEST DE RESISTANCE A L'IMPACT EN 12600 : 2B2

### Exemples de réalisations :

