



## Informations générales :

Les films solaire forment une membrane solidaire avec votre vitrage et permettent de vous protéger de certains effets du soleil selon leur différentes propriétés. C'est un facteur d'amélioration de confort pour votre habitation, votre bureau, vos surfaces commerciales ou les lieux publics. Les films de protection solaire sont composés de 2 couches de polyester métallisées sous vide, d'un adhésif et d'une pellicule de protection. Ils sont traités anti rayures.

**Méthode d'application :** à l'eau savonneuse.

**Entretien :** solution à base d'eau savonneuse, 30 jours après la pose. Les produits de nettoyage qui pourraient rayer le film sont à proscrire. Ne pas appliquer de stickers ou tout autre adhésif sur le film.

**Stockage :** 2 ans à partir de la livraison. Ce film doit être conservé à l'abri de l'humidité excessive et à l'écart des rayons solaires, à une température inférieure à 38°C.

**Remarque importante :** La surface à coller doit être exempte de poussière, de graisse ou de tout autre contaminant. Certains matériaux comme le polycarbonate peuvent générer des problèmes de bullage. Un test de compatibilité est donc recommandé.

## SOL 101 - Film protection solaire anti-chaleur

Le film solaire SOL 101 permet de lutter efficacement contre le phénomène d'effet de serre et évite la surchauffe des locaux en conservant la vision extérieure.

Support	- Polyester 36 microns
Adhésif	- Acrylic polymer 19 gr/m <sup>2</sup>
Application	- Interne sur simple vitrage ou vitrage trempés
Couleur	- Reflet gris
Protecteur	- Polyester 23 microns
Durabilité	- 12 à 15 ans à la verticale en Europe Centrale
Réflexion énergie solaire	- 55 %
Absorption énergie solaire	- 33 %
Transmission énergie solaire	- 12 %
Transmission lumière visible	- 16 %
Réflexion lumière visible	- 60 %
Energie solaire rejetée	- 75 %
Transmission des U.V.	- 5 %
Résistance thermique	- De -20°C à 80°C / Classement au feu M1
Température d'application	- Minimum 5°C
Laize (largeur de rouleau)	- 0,5 m ou 1,52 m


**SOL 102 - Film protection solaire anti-chaueur extérieur**

Le film solaire SOL 102 permet de lutter efficacement contre le phénomène d'effet de serre et évite la surchauffe des locaux en conservant la vision extérieure.

Support	- Polyester 36 microns
Adhésif	- Acrylic polymer 19 gr/m <sup>2</sup>
Application	- Externe sur tous types de vitrages
Couleur	- Reflet gris
Protecteur	- Polyester 23 microns
Durabilité	- 12 à 15 ans à la verticale en Europe Centrale
Réflexion énergie solaire	- 65 %
Absorption énergie solaire	- 24 %
Transmission énergie solaire	- 11 %
Transmission lumière visible	- 16 %
Réflexion lumière visible	- 60 %
Energie solaire rejetée	- 79 %
Transmission des U.V.	- 1 %
Résistance thermique	- De -20°C à 80°C / Classement au feu M1
Température d'application	- Minimum 5°C
Laize (largeur de rouleau)	- 1,52 m

**IR 50 - Film protection solaire anti U.V.**

Le film solaire IR 50 permet la chaleur de vos locaux et filtre 99% des UVA en gardant la luminosité extérieure.

Support	- Polyester 46 microns
Adhésif	- Acrylic polymer 19 gr/m <sup>2</sup>
Application	- Interne sur tous types de vitrages
Couleur	- Reflet champagne
Protecteur	- Polyester siliconé 23 microns
Durabilité	- 12 à 15 ans à la verticale en Europe Centrale
Réflexion énergie solaire	- 41 %
Absorption énergie solaire	- 15,8 %
Transmission énergie solaire	- 42 %
Transmission lumière visible	- 60 %
Réflexion lumière visible	- 60 %
Energie solaire rejetée	- 52,1 %
Transmission des U.V.	- 1 %
Résistance thermique	- De -20°C à 80°C / Classement au feu M1
Température d'application	- Minimum 5°C
Laize (largeur de rouleau)	- 1,52 m

**UVA 151 - Film protection solaire anti-décoloration**

Le film solaire UVA 151 limite les effets nocifs des ultraviolets, en particulier la décoloration grâce à sa légère teinte gris-bleu mais n'altère pas la visibilité ni le rendu des couleurs..

Support	- Polyester 36 microns
Adhésif	- Acrylic polymer 13 gr/m <sup>2</sup>
Application	- Interne sur tous types de vitrages
Couleur	- Très légèrement gris-bleu
Protecteur	- Polyester siliconé 23 microns
Durabilité	- 12 à 15 ans à la verticale en Europe Centrale
Réflexion énergie solaire	- 9 %
Absorption énergie solaire	- 16 %
Transmission énergie solaire	- 75 %
Réduction éblouissement	- 23 %
Transmission des U.V.	- 1 %
Résistance thermique	- De -20°C à 80°C / Classement au feu M1
Température d'application	- Minimum 5°C
Laize (largeur de rouleau)	- 1,52 m

Échangez, gardez le contact...

**STORES-DISCOUNT**  
Fabricant Le Blog  
Réalise vos projets sur mesure