



Film photochromique. Cette base PET, alliée à la technologie nano-céramique, va se teinter en fonction de la lumière et ainsi offrir une teinte variable tout en protégeant efficacement de la chaleur solaire.

### Certifications



#### Garantie SOLAR SCREEN®

2 ans  
 Voir La Fiche 'Nouvelles Garanties Pour Les Films Extérieurs'



#### Classement Au Feu

M1



#### Stockage De -5°C À +40°C

3 ans



#### Norme Reach Rohs

Respectée



#### Laizes Disponibles

152cm

### Construction

1. Couche dure résistante aux rayures courantes, permettant une bonne durabilité et facilité d'entretien lors du nettoyage des vitres
2. Polyester de haute qualité optique, avec dépôt de particules anti IR nano céramique
3. Adhésif de liaison
4. Polyester de haute qualité optique
5. Adhésif PS, polymérisant avec le verre dans un délai de 15 jours
6. Liner de protection de l'adhésif, jetable après pose

### Conseils D'Entretien

Solution à base d'eau savonneuse (ref. Film On 600-F0355), ne pas nettoyer avant au moins 1 mois et ne pas appliquer d'autocollant ou autre adhésif sur le film.  
 \_Afin de prévenir d'une éventuelle oxydation des alliages de métaux, il est obligatoire d'utiliser notre vernis réf. 0771 sur les bords du films, après pose.\_

### Informations Techniques

Transmission UV	1%
Transmission Lumière Visible	75-20%
Réflexion Lumière Visible Extérieure	10%
Réflexion Lumière Visible Intérieure	9%
Energie Solaire Totale Rejetée	50%
Energie Solaire Totale Rejetée 2*	45%
Ratio Solaire :	
Réflexion Énergie Solaire	13%
Absorption Énergie Solaire	54%
Transmission Énergie Solaire	23%
Réduction Éblouissement	80%
Valeur G	0.36
Valeur U	4.9
Rejet Infrarouge (760-2500 Nm)	+/-93%
Type De Pose	Intérieure
Longueur Du Rouleau	30.5 mètres m
Composition Film	PET
Épaisseur	55µ
Couleur Depuis L'Extérieur	FUME

### Conseils D'Application

Situation Verticale Et Pour Une Surface Vitrée Standard

Simple Vitrage Clair	✓
Simple Vitrage Teinté	!
Simple Vitrage Teinté Réfléchissant	!
Double Vitrage Clair	!
Double Vitrage Teinté	✗
Double Vitrage Teinté Réfléchissant	!
Double Vitrage Gaz	!
Double Vitrage Clair Stadip Ext.	!
Double vitrage clair stadip int.	✗

✓ Oui ✗ Déconseillé ! Prudence

\*Conseil sur base de surface vitrée jusqu'à 2.5m<sup>2</sup>, consultez nous pour toute confirmation ou analyse de choc thermique.

Les données sur cette fiche d'information ne sont pas contractuelles, SOLAR SCREEN® se réserve le droit de modifier à tout moment la composition de ses produits. Consultez nos bons de garantie et nos conditions générales de vente.