







Le film **Titane** limite fortement la chaleur solaire tout en laissant passer une partie de la lumière naturelle. Il réduit efficacement l'éblouissement et confère au bâtiment un aspect neutre et élégant, adapté à chaque projet.



## Certifications

-  **Durabilité**  
Jusqu'à 8 ans
-  **Classement au feu**  
M1
-  **Norme Reach Rohs**  
Respectée
-  **Laizes disponibles**  
122cm, 152cm et 183cm

## Construction

1. Couche dure résistante aux rayures courantes, permettant une bonne durabilité et facilité d'entretien lors du nettoyage des vitres
2. Polyester teinté masse sans distorsion optique, avec dépôt de particules de métal(s) anti IR (Infrarouge)
3. Adhésif de liaison
4. Polyester teinté masse sans distorsion 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.

## Informations Techniques

Données à partir d'un film appliqué sur un vitrage clair de 3 mm  
(\*sur double vitrage 4-16-4)

UV rejetés	99%
Transmission lumière visible	22%
Réflexion lumière visible extérieure	32%
Réflexion lumière visible intérieure	28%
Énergie solaire totale rejetée	69%
Énergie solaire totale rejetée 2*	73%
Ratio Solaire :	
Réflexion énergie solaire	31%
Absorption énergie solaire	49%
Transmission énergie solaire	20%
Réduction éblouissement	80%
Valeur G	0.3
Valeur U	5.8
Coefficient d'ombrage	0.3
Type de pose	Extérieure
Longueur du rouleau	30.5 Mètres
Composition film	PET
Épaisseur	60µ
Couleur depuis l'extérieur	Neutre

## 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 Stapid extérieur	✗
Double vitrage clair Stapid intérieur	✓

✓ Oui    — Prudence    ✗ Déconseillé

\*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, SOLARIN 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.