



Solar  Screen

## E-Film

Design  
Discretion - E-Film

### Description

L'E-FILM est un film PET haute technologie qui permet de contrôler instantanément l'opacité de vos surfaces vitrées. Composé de cristaux liquides polymères, il bascule d'un état transparent (ON) à un état opaque (OFF) via télécommande, grâce à l'orientation des molécules sous l'effet d'un champ électrique.



Découvrir le produit  
en vidéo

### Caractéristiques



**Garantie**  
2 ans



**Classe de résistance au feu**  
M1



**Stockage dans conditions recommandées**  
3 ans



**REACH / RoHS**  
Conforme



**Type d'installation**  
Intérieur



**Longueur**  
1 m

### Construction

- 1 Liner de protection, jetable après installation
- 2 Polyester de haute qualité optique
- 3 Couche de cristaux liquides entre électrodes
- 4 Polyester de haute qualité optique
- 5 Adhésif
- 6 Liner de protection, jetable après installation



**Composition**



**Épaisseur**  
540 µm

### Propriétés optiques et solaires

Rejet UV (%)

99

Transmission lumière visible (%)

min: 20

max: 91

Colle

### Conseils d'application

Situation verticale et pour une surface vitrée standard

Vitrage clair simple

✓

Vitrage teinté simple

✓

Vitrage teinté réfléchissant simple

✓

Vitrage clair double

✓

Vitrage teinté double

✓

Vitrage teinté réfléchissant double

✓

Vitrage double gaz - Low E

✓

Stadip Ext. clair double

✓

Stadip Int. clair double

✓

✓ Oui    ✗ Déconseillé    ! Prudence

Conseil sur base de surface vitrée jusqu'à 2.5m2, 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 ventes.

### Conseils d'installation et entretien

Attendez 30 jours après l'installation avant de nettoyer la surface du E-Film. Utilisez un chiffon en microfibre doux et non pelucheux, et nettoyez uniquement avec des produits doux (alcool isopropylique dilué 50/50 ou nettoyant pour vitres sans ammoniaque).  
 1. Essuyez délicatement dans une seule direction pour éviter les traces. 2. Nettoyez les interrupteurs et contrôleur uniquement avec un chiffon sec. Veuillez vous référer à notre brochure E-Film pour les instructions d'installation.



Accéder à la vidéo de conseils d'installation et de maintenance