



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