



Le film d'isolation thermique Solar 50 C isole du froid en hiver et de la chaleur en été. Etant donné les économies d'énergie qu'il procure en matière de chauffage comme de climatisation, son amortissement est rapide.

Certifications



Garantie SOLAR SCREEN®

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



Classement Au Feu



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 de métal(s) anti IR
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 | 60% |
| Réflexion Lumière Visible Extérieure | 26% |
| Réflexion Lumière Visible Intérieure | 25% |
| Energie Solaire Totale Rejetée | 56% |
| Energie Solaire Totale Rejetée 2* | 52% |
| Ratio Solaire : | |
| Réflexion Énergie Solaire | 38% |
| Absorption Énergie Solaire | 25% |
| Transmission Énergie Solaire | 37% |
| Réduction Éblouissement | 41% |
| Valeur G | 0.57 |
| Valeur U | 4.2 |
| Réduction De La Déperdition Calorifique (Hiver) | 27% |
| Coefficient D'Ombrage | 0.47 |
| Type De Pose | Intérieure |
| Longueur Du Rouleau | 30.5 mètres m |
| Composition Film | PET |
| Épaisseur | 40µ |
| Couleur Depuis L'Extérieur | ARGENT |

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 2.5m², 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 vente.