



Le film Celsius 50 C, à base d'un multi-alliage soigneusement sélectionné, agit sélectivement sur le spectre solaire afin d'offrir le meilleur compromis entre transparence et performance.

Certifications



Garantie SOLAR SCREEN®
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 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'appliquer un scellement sur les bords périphériques, à l'aide de nos références 600-3950/600-752/400-011c. _

Informations Techniques

Transmission UV	1%
Transmission Lumière Visible	50%
Réflexion Lumière Visible Extérieure	32%
Réflexion Lumière Visible Intérieure	32%
Energie Solaire Totale Rejetée	65%
Energie Solaire Totale Rejetée 2*	61%
Ratio Solaire :	
Réflexion Énergie Solaire	38%
Absorption Énergie Solaire	33%
Transmission Énergie Solaire	29%
Réduction Éblouissement	44%
Valeur G	0.38
Rejet Infrarouge (760-2500 Nm)	+/-80%
Coefficient D'Ombrage	0.4
Type De Pose	Intérieure
Longueur Du Rouleau	30.5 mètres m
Composition Film	PET
Épaisseur	55µ
Couleur Depuis L'Extérieur	CHAMPAGNE

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.