

GLASS-100i

Ce film anti-chaueur couleur argent GLASS-100i réduit efficacement l'entrée de chaleur avec 79% d'énergie solaire rejetée et laisse passer la lumière.



Stockage de -5°C à +40°C
3 ANS



Norme REACH RoHS
Respectée



Classement au feu
M1



Laize disponible
50 cm, 75 cm, 100 cm, 152 cm



Vente au mètre linéaire
 Jusqu'à 30 m



Vente aux dimensions
 Au millimètre près

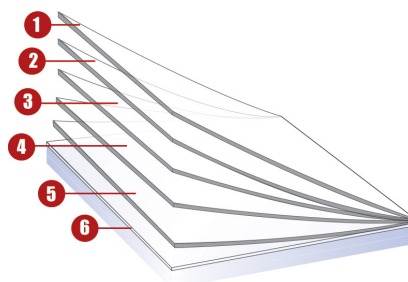
INFORMATIONS TECHNIQUES

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

Transmission des UV	1 %
Transmission lumière visible	18 %
Réflexion lumière visible extérieure	60 %
Réflexion lumière visible intérieure	60 %
Energie solaire totale rejetée	80 %
Energie solaire totale rejetée 2*	86 %
Ratio solaire :	
Réflexion énergie solaire	55 %
Absorption énergie solaire	33 %
Transmission énergie solaire	12 %
Réduction éblouissement	83 %
Valeur «g»	0.2
Valeur 'u'	5.1
Coefficient d'ombrage	0.22
Type de pose	Intérieure

Longueur du rouleau	30,5 m
Composition film	PET
Épaisseur	40 µ
Couleur depuis l'extérieur :	Argent clair

CONSTRUCTION



1. couche «dure» résistantes aux rayures «courante», 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 endéans les 15 jours
6. liner de protection de l'adhésif, jetable après pose



Durabilité
12 ANS à 15 ANS

CONSEILS D'ENTRETIEN

Solution à base d'eau savonneuse (réf. VO162), ne pas nettoyer avant au moins 1 mois et ne pas appliquer d'autocollant ou autre adhésif sur le film.

Munissez-vous du kit de pose (réf. KITbat) pour une pose facilitée.

Les données sur cette fiche d'information ne sont pas contractuelles, Luminis Films se réserve le droit de modifier à tout moment la composition de ses films.

CONSEIL 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 ! Prudence ✗ Non

*Conseil sur base de surface vitrée jusqu'à 2.5m², consultez nous pour toute confirmation ou analyse de choc thermique.