

## GLASS-109i

Ce film anti-chaueur couleur neutre inox GLASS-109i réduit efficacement l'entrée de chaleur avec 68% 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  
**75 cm, 152 cm**



**Vente au mètre linéaire**  
Jusqu'à 30 m



**Vente aux dimensions**  
Au millimètre près

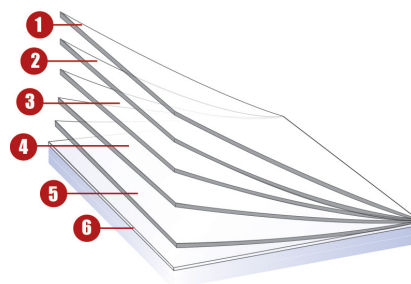
## INFORMATIONS TECHNIQUES

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

<b>Transmission des UV</b>	<b>1 %</b>
Transmission lumière visible	21 %
Réflexion lumière visible extérieure	32 %
Réflexion lumière visible intérieure	31 %
<b>Energie solaire totale rejetée</b>	<b>61 %</b>
Energie solaire totale rejetée 2*	N/A
Ratio solaire :	
Réflexion énergie solaire	29 %
Absorption énergie solaire	51 %
Transmission énergie solaire	20 %
<b>Réduction éblouissement</b>	<b>78 %</b>
Valeur «g»	0.32
Valeur 'u'	5.65
Coefficient d'ombrage	0.3
<b>Type de pose</b>	<b>Intérieure</b>

Longueur du rouleau	30,5 m
Composition film	PET
Épaisseur	50 µ
Couleur depuis l'extérieur :	Inox

## CONSTRUCTION



## 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 2.5m<sup>2</sup>, consultez nous pour toute confirmation ou analyse de choc thermique.

1. couche «dure» résistantes aux rayures «courante», permettant une bonne durabilité et facilité d'entretien lors du nettoyage des vitres
2. polyester teinté masse sans distorsion optique
3. adhésif de liaison
4. polyester de haute qualité optique, avec dépôt de particules de métal(s) anti IR
5. adhésif PS, polymérisant avec le verre dans un délai de 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.*