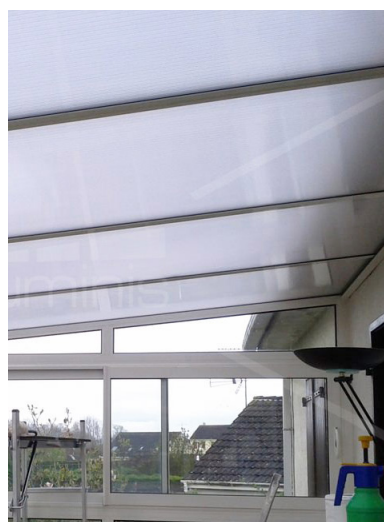


POLY-100i

Ce film anti chaleur gris POLY-100i est spécialement étudié pour résoudre les problèmes de protection solaire (chaleur, éblouissement et décoloration) sur les vitrages de synthèse (polycarbonate, dibond...)



Stockage
de -5°C à +40°C
3 ANS



Norme REACH RoHS
Respectée



Norme EN 1096-1
Testé en laboratoire



Laize disponible
152 cm



Vente au mètre linéaire
Jusqu'à 30 m



Vente aux dimensions
Au millimètre près

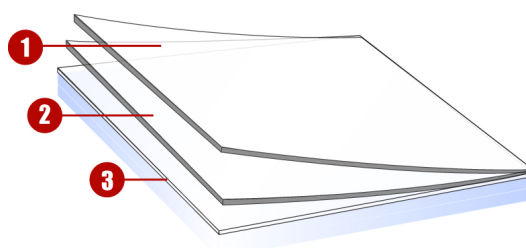
INFORMATIONS TECHNIQUES

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	10 %
Réflexion lumière visible extérieure	38 %
Réflexion lumière visible intérieure	25 %
Energie solaire totale rejetée	78 %
Energie solaire totale rejetée 2*	75 %
Ratio solaire :	
Réflexion énergie solaire	42 %
Absorption énergie solaire	44 %
Transmission énergie solaire	14 %
Réduction éblouissement	88 %
Valeur «g»	0.22
Valeur 'u'	-
Coefficient d'ombrage	0.2
Type de pose	Intérieure

Longueur du rouleau	30,5 m
Composition film	PVC
Épaisseur	60 µ
Couleur depuis l'extérieur :	Gris

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 2.5m², consultez nous pour toute confirmation ou analyse de choc thermique.

1. PVC avec particules de métal anti IR
2. Adhésif semi permanent, permettant le «dégazage» sur les matériaux de synthèse, et limite le transfert de l'adhésif durant la dépose
3. 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.