



STEEL 50 C

Le film Steel 50 C réduit la chaleur solaire tout en préservant une partie de la lumière naturelle. Il permet de diminuer l'éblouissement tout en discrétion, grâce à sa teinte neutre.



Garantie
10 ANS



Classement au feu
M1



Stockage de -5°C à +40°C
3 ANS



Norme REACH RoHS
RESPECTÉE

LAIZES DISPONIBLES:

↔ **152 cm**

↔ **183 cm**

INFORMATIONS TECHNIQUES

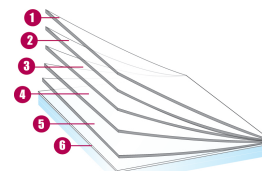
Données à partir d'un film appliqué sur un vitrage clair de 3 mm. (* sur double vitrage 4-16-4)

Transmission des UV	1 %
Transmission lumière visible	49 %
Réflexion lumière visible extérieure	14 %
Réflexion lumière visible intérieure	12 %
Energie solaire totale rejetée	42 %
Energie solaire totale rejetée 2*	40 %
Ratio solaire :	
Réflexion énergie solaire	13 %
Absorption énergie solaire	43 %
Transmission énergie solaire	44 %
Réduction éblouissement	46 %
Valeur "g"	0.59
Valeur "u"	5.7
Réduction de la déperdition calorifique (hiver)	
Rejet infrarouge (760-2500 nm)	
Coefficient d'ombrage	0.6
Type de pose : Intérieure	
Longueur du rouleau	30,5 m
Composition film	PET
Épaisseur	60 µ

Couleur depuis l'extérieur : NEUTRE

CONSTRUCTION

1. Couche "dure" résistante aux rayures "courantes", permettant une bonne durabilité et facilité d'entretien lors du nettoyage des vitres
2. Polyester teinté masse sans distorsion optique, avec dépôt de particules de métal(s) anti IR
3. Adhésif de liaison
4. Polyester teinté masse sans distorsion optique
5. Adhésif PS, polymérisant avec le verre endéans les 15 jours
6. Liner de protection de l'adhésif, jetable après pose



CONSEILS D'ENTRETIEN

Solution à base d'eau savonneuse (ref. Film on 0805), ne pas nettoyer avant au moins 1 mois et ne pas appliquer d'autocollant ou autre adhésif sur le film.

Les données sur cette fiche d'information ne sont pas contractuelles, nous nous réservons le droit de modifier à tout moment la composition de ses films. Consultez nos bons de garantie.

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 ! Prudence ✗ Déconseillé

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