



## NICKEL 50 XC

Le film Nickel 50 XC réduit la chaleur solaire, tout en conservant une très grande partie de la lumière naturelle. Il permet une bonne diminution de l'éblouissement et apporte au bâtiment une touche colorée et personnalisée.



Garantie

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:



**152 cm**

## INFORMATIONS TECHNIQUES

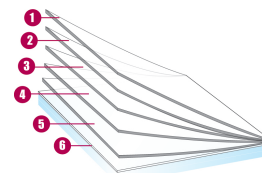
Données à partir d'un film appliqué sur un vitrage clair de 3 mm. (\* sur double vitrage 4-16-4)

Transmission des UV	1 %
Transmission lumière visible	47 %
Réflexion lumière visible extérieure	20 %
Réflexion lumière visible intérieure	20 %
Energie solaire totale rejetée	50 %
Energie solaire totale rejetée 2*	53 %
Ratio solaire :	
Réflexion énergie solaire	19 %
Absorption énergie solaire	40 %
Transmission énergie solaire	41 %
Réduction éblouissement	52 %
Valeur "g"	0.49
Valeur "u"	5.7
Réduction de la déperdition calorifique (hiver)	
Rejet infrarouge (760-2500 nm)	
Coefficient d'ombrage	0.5
Type de pose : Extérieure	
Longueur du rouleau	30,5 m
Composition film	PET
Épaisseur	50 µ

Couleur depuis l'extérieur : GRIS CLAIR

## 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.