



### NEUTRAL 440 C

Le film de sécurité Neutral 440 C réduit considérablement la chaleur solaire tout en conservant une partie de la lumière naturelle. Il permet une bonne diminution de l'éblouissement et, par sa teinte, personnalise l'esthétique du bâtiment. Ce film empêche également les éclats de verre en cas de choc.



Garantie  
**5 ANS**



Classement au feu  
**M1**



Stockage de -5°C à +40°C  
**3 ANS**



Norme en 12600  
**2B2**



Norme REACH RoHS  
**RESPECTÉE**

### LAIZES DISPONIBLES:

↔ **152 cm**

### INFORMATIONS TECHNIQUES

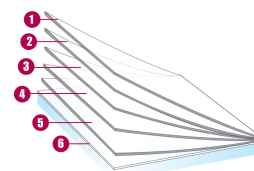
Données à partir d'un film appliqué sur un vitrage clair de 3 mm. (\* sur double vitrage 4-16-4)

Transmission des UV	1 %
Transmission lumière visible	63 %
Réflexion lumière visible extérieure	11 %
Réflexion lumière visible intérieure	10 %
Energie solaire totale rejetée	37 %
Energie solaire totale rejetée 2*	34 %
Ratio solaire :	
Réflexion énergie solaire	7 %
Absorption énergie solaire	30 %
Transmission énergie solaire	63 %
Réduction éblouissement	43 %
Valeur "g"	0.66
Valeur "u"	5.8
Coefficient d'ombrage	0.7
Résistance à la rupture (kg/cm <sup>2</sup> )	28
Élongation à la rupture	125%
Type de pose : Intérieure	
Longueur du rouleau	30,5 m
Composition film	PET
Épaisseur	125 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 de haute qualité optique
3. adhésif de liaison
4. polyester de haute qualité optique
5. adhésif PS renforcé pour accompagner l'élasticité du film en cas de choc, polymérisant avec le verre endéans les 30 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 2.5m<sup>2</sup>, consultez nous pour toute confirmation ou analyse de choc thermique.