climatfilm

FILM SOLAIRE TRANSPARENT · POSE EXTÉRIEURE · NEUTRE

CF Clarity 245 XC

Fiche technique

55 %
de lumière visible transmise

48 %
d'énergie solaire totale rejetée

40 %
de réduction de l'éblouissement

FILM SOLAIRE TRANSPARENT

CF Clarity 245 XC

Le film Clarity 245 XC réduit la chaleur tout en laissant passer la lumière naturelle. Son aspect neutre s'intègre aux façades contemporaines et préserve la vue. Il se pose à l'extérieur, sur simple ou double vitrage.

55 %
de lumière visible transmise

48 %
d'énergie solaire totale rejetée

40 %
de réduction de l'éblouissement

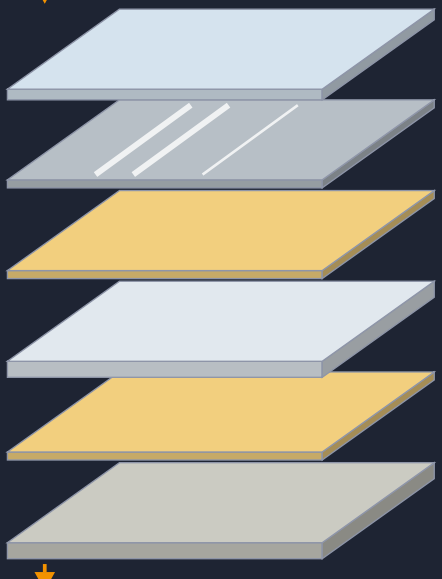
1 %
d'UV transmis au maximum

GARANTIE **ClimatFilm 7 ans**	FEU **M1**	STOCKAGE **-5 à +40 °C 3 ans**	NORME **REACH / RoHS conforme**	LAIZES **122, 152, 183 cm**
LONGUEUR **30,5 m**	POSE **Extérieure**	COMPOSITION **Film PET**	ÉPAISSEUR **65 µ**	ASPECT EXT. **Neutre**

Construction en 6 couches

De la face visible vers la surface : chaque couche a un rôle précis.

FACE VISIBLE (EXTÉRIEUR)



1. Couche dure anti-rayures : protège et facilite le nettoyage
2. Polyester optique avec dépôt métallique anti-IR
3. Adhésif de liaison
4. Polyester de haute qualité optique
5. Adhésif PS, polymérise avec le verre en 15 jours
6. Liner de protection, jetable après pose

FACE COLLÉE SUR LA SURFACE

Informations techniques

Caractéristique	Simple vitrage 3 mm		Double vitrage Low-E	
	Sans film	**Avec film**	Sans film	**Avec film**
Rejet UV	25 %	**99 %**	40 %	**99 %**
Transmission lumière visible	91 %	**55 %**	82 %	**50 %**
Réflexion lumière visible - extérieure	8 %	**24 %**	11 %	**25 %**
Réflexion lumière visible - intérieure	8 %	**23 %**	12 %	**24 %**
Réflexion énergie solaire	5 %	**25 %**	28 %	**30 %**
Absorption énergie solaire	8 %	**29 %**	12 %	**37 %**
Transmission énergie solaire	87 %	**45 %**	60 %	**33 %**
Énergie solaire totale rejetée	12 %	**48 %**	35 %	**62 %**
Rejet infrarouge (780-2500 nm)	16 %	**65 %**	16 %	**73 %**
Réduction éblouissement	-	**40 %**	-	**39 %**
Coefficient d'ombrage	-	**0,59**	-	**0,43**
Valeur G	0,88	**0,52**	0,65	**0,38**
Coefficient U (W/m².°C)	5,8	**5,8**	1,1	**1,1**

Conseils d'application

Situation verticale et surface vitrée standard. Vert : compatible, jaune : prudence, rouge : déconseillé.

- Simple vitrage clair
- Simple vitrage teinté
- Simple vitrage teinté réfléchissant
- Double vitrage clair
- Double vitrage teinté
- Double vitrage teinté réfléchissant
- Double vitrage gaz - Low-E
- Double vitrage clair stadip ext.
- Double vitrage clair stadip int.

Conseil sur base de surface vitrée jusqu'à 2,5 m².
Consultez-nous pour toute confirmation ou analyse de choc thermique.

Pourquoi choisir le CF Clarity 245 XC

01

Chaleur et lumière

- Réduit la chaleur sans perte de luminosité
- Lumière naturelle conservée, vue préservée
- Atténue l'éblouissement pour plus de confort visuel

02

Esthétique

- Aspect neutre : design discret et élégant
- S'intègre parfaitement aux façades contemporaines

03

Pose et entretien

- Pose extérieure rapide
- Sur simple ou double vitrage
- Couche dure anti-rayures, nettoyage facile

Entretien Après la pose	Nettoyer à l'eau savonneuse (Film On 600-F0355)	Ne pas nettoyer avant au moins 1 mois après la pose	Pas d'autocollant ni d'adhésif sur le film



Vous avez une question ?

Un renseignement, un devis personnalisé, ou vous ne savez pas par où commencer ? Quel que soit votre projet, notre équipe vous répond rapidement et vous oriente vers la solution la plus adaptée. **Réponse garantie sous 24 heures.**

climatfilm.fr/contact

Les informations présentées dans cette fiche technique ne sont pas définitives. ClimatFilm se réserve le droit de modifier la composition de ses produits à tout moment. Pour plus de détails, veuillez consulter nos conditions de garantie et nos termes et conditions de vente.

Le chemin du soleil

Un film posé à l'extérieur, discret et neutre

1 — Sur la façade
Le film se pose à l'extérieur, son aspect neutre reste discret

2 — Chaleur
48 % de l'énergie solaire totale est rejetée avant d'entrer

3 — Lumière
55 % de la lumière visible passe, la vue est conservée

4 — Confort
L'éblouissement baisse de 40 % pour un confort visuel quotidien

Questions fréquentes

? Où se pose ce film ?

À l'extérieur du vitrage, simple ou double. La pose est rapide.

? Le film se voit-il depuis la rue ?

Son aspect neutre est discret et s'intègre aux façades contemporaines, tout en préservant la vue.

? Convient-il à tous les vitrages ?

Oui, tous les vitrages de la grille ClimatFilm sont validés (simple, double, gaz, stadip). Surface jusqu'à 2,5 m².

? Y a-t-il une finition à la pose ?

En pose extérieure, on applique du silicone sur le pourtour du film pour éviter l'oxydation des bords.

Pour un devis rapide

Préparez ces trois éléments, nous vous répondons plus vite et plus juste.

1 Votre vitrage
Simple ou double vitrage, clair, teinté, à gaz ou feuilleté : il détermine la compatibilité.

2 Les dimensions
Hauteur et largeur de chaque vitre, ou la surface totale à traiter.

3 Une photo
Une photo de la façade ou des fenêtres vues de l'extérieur.

climatfilm.fr/contact

Réponse garantie sous 24 heures.

climatfilm

Parlons de votre projet.

SITE

climatfilm.fr

TÉLÉPHONE

09 73 03 63 64

E-MAIL

contact@climatfilm.fr

HORAIRES

Lun au Ven : 9h00 à 18h00
Sam : 9h00 à 13h00

Fiche produit en ligne
Scannez pour retrouver le CF Clarity 245 XC sur climatfilm.fr