



FILM DE SÉCURITÉ · POSE INTÉRIEURE · TRANSPARENT

CF Clear 8 C

Fiche technique

1B1

classe selon la norme EN 12600

P1A

classe selon la norme EN 356

240 μ

d'épaisseur



FILM DE SÉCURITÉ

CF Clear 8 C

Film de sécurité transparent qui empêche le verre d'éclater en cas de choc, d'explosion ou d'incendie. Épais de 240 μ , il est classé 1B1 selon la norme européenne EN 12600 et P1A selon l'EN 356, et laisse passer 83 % de la lumière visible sur simple vitrage.

1B1classe selon la norme
EN 12600**P1A**classe selon la norme
EN 356**240 μ**

d'épaisseur

83 %de lumière visible
transmise

NORME

**EN 12600**
classe 1B1

NORME

**EN 356**
classe P1A

GARANTIE

**ClimatFilm**
10 ans

FEU

**Classé M1**

STOCKAGE

**3 ans**

LAIZES

**122, 152,
183 cm**

ROULEAU

**30,5 m**

POSE

**Intérieure**

ÉPAISSEUR

**240 μ**

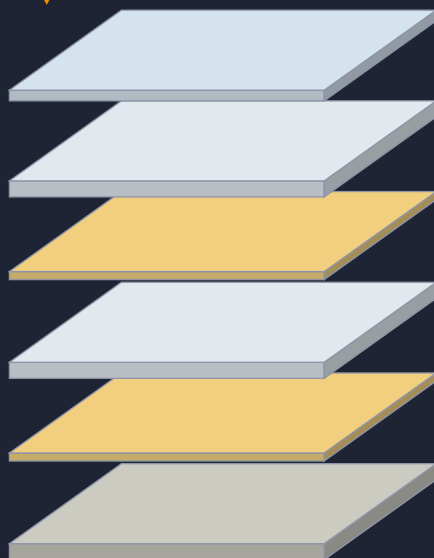
VU DEHORS

**Transparent**

Construction en 6 couches

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

FACE VISIBLE (EXTÉRIEUR)



FACE COLLÉE SUR LA SURFACE



- 1 Revêtement dur anti-rayures : protection, durabilité, nettoyage facile
- 2 Polyester de haute qualité optique
- 3 Adhésif de liaison
- 4 Polyester de haute qualité optique
- 5 Adhésif PS renforcé, polymérise avec le verre en 30 jours
- 6 Liner de protection PET, jetable après pose



Informations techniques

Caractéristique	Simple vitrage 3 mm		Double vitrage Low-E	
	Sans film	Avec film	Sans film	Avec film
Rejet UV	25 %	95 %	40 %	99 %
Transmission lumière visible	91 %	83 %	82 %	75 %
Réflexion lumière visible - extérieure	8 %	10 %	11 %	15 %
Réflexion lumière visible - intérieure	8 %	10 %	12 %	15 %
Réflexion énergie solaire	5 %	10 %	28 %	24 %
Absorption énergie solaire	8 %	14 %	12 %	26 %
Transmission énergie solaire	87 %	76 %	60 %	50 %
Énergie solaire totale rejetée	12 %	20 %	35 %	35 %
Réduction éblouissement	-	15 %	-	9 %
Coefficient d'ombrage	-	0,90	-	1,0
Valeur G	0,88	0,82	0,65	0,65
Coefficient U (W/m².°C)	5,8	5,7	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, situation verticale et vitrage standard. Consultez-nous pour toute confirmation ou analyse de choc thermique.



Pourquoi choisir le CF Clear 8 C

01

Verre qui n'éclate pas

- Empêche le verre d'éclater en cas de choc, d'explosion ou d'incendie
- Classé 1B1 (EN 12600) et P1A (EN 356)
- Force à la rupture de 40 kg/cm

02

Vitrage transparent

- Transparent : 83 % de lumière visible transmise
- Rejette 95 % des UV (99 % en double vitrage Low-E)
- Rejette 20 % de l'énergie solaire (35 % en double)

03

Fabrication et normes

- Épaisseur de 240 μ , allongement à la rupture de 160 %
- Revêtement dur anti-rayures, nettoyage facile
- Classé M1, conforme REACH / RoHS

Entretien

Après la pose

Pose avec solution d'application diluée à 2 cL/L d'eau et raclette de sécurité adaptée

Ne pas nettoyer le film pendant au moins un mois après la pose

Ne pas poser 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



Du choc à la sécurité

Ce que fait le film quand le vitrage est sollicité



Questions fréquentes

? Le film se pose-t-il à l'intérieur ?

Oui, c'est un film à pose intérieure, sur la face intérieure du vitrage.

? Quelles normes cite-t-il ?

EN 12600 classe 1B1 et EN 356 classe P1A. Il est aussi classé M1 et conforme REACH / RoHS.

? Quand puis-je nettoyer la vitre ?

Pas avant un mois après la pose. Ne collez ni autocollant ni adhésif sur le film.

? Est-il compatible avec mon vitrage ?

Oui pour les 9 types de la grille, sur base de 2,5 m² maximum. Consultez-nous pour confirmer.

Pour un devis rapide

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

1 Votre vitrage

Type de vitrage (simple, double, feuilleté) et son état général.

2 Les dimensions

Hauteur et largeur de chaque vitre à traiter, ou le mètreage approximatif.

3 Une photo

Une photo de la façade ou de la pièce pour valider la pose.

climatfilm.fr/contact

Réponse garantie sous 24 heures.



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 Clear 8 C sur
climatfilm.fr

