

Fiche Technique

CLEAR 4C

Film sécurité 100 microns—Intérieur

Description :

Le film sécurité CLEAR 4C, est un polyester d'épaisseur de 100 microns, disposant de propriétés mécaniques similaires aux vitrages sécurisés (STADIP, SP4, SECURIT ...).

Disposant d'une résistance à la rupture de 20Kg/cm et d'une élongation à la rupture de 125%, il constitue une excellente solution, de protection du verre contre les chocs, retardant les tentatives d'effraction, et en empêchant la propagation d'éclat de verre.

Complément transparent, il s'applique sur les surfaces en verre lisses et permet de conserver toute la luminosité des locaux.

De plus, s'appliquant simplement, il permet de sécuriser des vitrages existants, évitant ainsi l'investissement de nouveaux vitrages normalisés.

Enfin, il dispose d'une excellente résistance aux produits d'entretien traditionnels ou spécifiques aux environnements de production industriels (acides, bases, javel ...).

Intervenant depuis plusieurs années auprès des plus grands acteurs agroalimentaire, nous vous accompagnons également dans vos certifications IFS, BRC, HACCP, avec l'expérience des spécificités de cette activité.

Conseils d'application:

Pose intérieure sur vitrages en surface plane :

Simple vitrage clair	OUI
Simple vitrage teinté	OUI
Double vitrage clair	OUI
Double vitrage teinté	OUI
Double vitrage (LOW-E)	OUI
Simple vitrage STADIP	OUI
Double vitrage STADIP	OUI

Garantie et durée de vie :

Film GARANTIE 10 ANS en pose intérieure contre:

- La démétallisation
- Le jaunissement
- Le craquellement

Durée de vie : Marché de renouvellement supérieur à 15 ans.

Utilisation :

Film particulièrement recommandé pour une protection des vitrages contre l'effraction, les chocs et la propagation d'éclats de verre :

- Industrie Agro-alimentaire.
- Écoles.
- Gendarmerie / Police.
- Particuliers.

Entretien :

Grâce au traitement ANTI-RAYURES CRISTAL, le film s'entretient avec des solutions de nettoyage usuelles, 30 jours après la pose.

CLASSEMENT AU FEU : M1

Rejet U.V	99 %
Réflexion lumière visible (effet miroir)	9 %
Transmission Lumière Visible	93 %
Énergie solaire totale rejeté (chaleur)	17 %
Ratio solaire de Réflexion	10 %
Ratio solaire de Absorption	8 %
Ratio solaire de Transmission	82 %
Réduction d'éblouissement	NC %
Épaisseur	100 microns

CLASSEMENT AU TEST DE RESISTANCE A L'IMPACT EN 12600 : 2B2

Exemples de réalisations :



Brioche Pasquier : 630 m² - Certification IFS



Ville de Roussillon, - 500 m² (économies de remplacement)

Siège social :
647 rue de la Farnière
69400 GLEIZE
Tél : 04 74 66 89 81 - Fax : 04 74 09 08 66

Agence des ALPES
647 rue de la Farnière
69400 GLEIZE
Tél : 06 81 32 89 36 - Fax : 04 74 09 08 66