

Fiche Technique

CUIVRE 80C

Film de protection solaire intérieur

Description :

Le film de protection solaire CUIVRE 80C, avec **80% de rejet de chaleur** constitue une solution combinant protection contre la CHALEUR et ESTHETISME.

Constitué de **4 couches de polyester** et d'un traitement crystal, il est parfaitement adapté aux fortes expositions

De plus, non teinté, il permet de conserver une excellente lumière dans les locaux et une transparence totale sur l'extérieur, tout en limitant l'éblouissement.

Son aspect « miroir cuivré » vu de l'extérieur lui confère également des propriétés de protection contre le vis-à-vis.

Conseils d'application:

Pose extérieure sur vitrages en surface plane :

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

Pour les cas « Sur étude » et « Non » se reporter aux informations techniques sur les risques de choc thermique

Garantie et durée de vie :

Film GARANTIE **10 ANS** contre:

- La démétallisation
- Le jaunissement
- Le craquellement

Durée de vie : Marché de renouvellement supérieur à 10 ans.

Utilisation :

Film particulièrement recommandé pour une protection contre la chaleur dans les cas suivants :

- Construction Bois.
- Bureaux.
- Ateliers
- Vérandas.

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)	36 %
Transmission Lumière Visible	20 %
Énergie solaire totale rejeté (chaleur)	77 %
Ratio solaire de Réflexion	45 %
Ratio solaire de Absorption	42 %
Ratio solaire de Transmission	13 %
Réduction d'éblouissement	79 %
Épaisseur	50 microns

Exemples de réalisations :



SCP Lhermet (73) : Cabinet Médical - 40 m2



Mairie de Commelle (42) - 30 m2