

Description : le film athermique IR 50 renvoie 48% de la chaleur et réduit le rayonnement ultraviolet de plus de 99% jusqu'à 380nm. Ce film n'altère en rien la transparence du verre et ne déforme pas les couleurs. Il est un facteur réel d'amélioration du confort. Les films adhésifs de protection solaire sont composés de 2 couches de polyester métallisées sous vide, d'un adhésif et d'une pellicule de protection (à enlever lors de la pose). Ils sont traités anti-rayures.

Utilisation : sur tous les simples vitrages, doubles vitrages clairs ou vitrages trempés.

Méthode d'application : face intérieur, à l'eau savonneuse.

Entretien du vitrage : solutions de nettoyage usuelles, 30 jours après la pose. Les produits de nettoyage qui pourraient rayer le film sont à proscrire.

Durabilité : 12 à 15 ans pour une application verticale en Europe Centrale.

Stockage : 2 ans à partir de la livraison. Ce film doit être conservé à l'abri de l'humidité excessive et à l'écart des rayons solaires, à une température inférieure à 38°C.

Remarques importantes : la surface à coller doit être exempte de poussière, de graisse ou de tout autre contaminant. Certains matériaux comme le polycarbonate peuvent générer des problèmes de bullage. Un test de compatibilité est donc recommandé.

Pour les vitrages exposés au soleil, type « double vitrage, glace teintée, glace feuilletée, ou glace épaisse » : nous consulter ou se conformer au D.T.U. 39.

Support	Polyester 46 microns
Adhésif	Polymer Acrylique 19 gr/m ²
Couleur	Gris Vert
Protecteur	Polyester Siliconé 23 microns
Application	Interne
Réflexion énergie solaire	7 %
Absorbition énergie solaire	55 %
Transmission énergie solaire	38 %
Transmission lumière visible	65,6 %
Réflexion lumière visible	1 %
Energie solaire rejetée	48 %
Transmission des U.V.	1 %
Résistance thermique	de -20°C à 80°C
Température d'application	Minimum 5°C
Dimensions	1.52 m x 2.5 m
	1.52 m x 10 m
	1.52 m x 30 m

Classement au feu

M1

Dans le but d'améliorer sans cesse nos productions, nous pourrions être amenés, sans préavis, à modifier les teintés et procédés de fabrication de nos produits.

Nous recommandons à nos utilisateurs, avant de mettre notre produit en oeuvre, de s'assurer qu'il convient exactement à l'emploi envisagé et d'être en conformité avec les normes en vigueur.