

Description : le film adhésif de protection solaire SOL 101 permet de lutter efficacement contre le phénomène d'effet de serre. Ce film rejette 75% de l'énergie solaire et réduit ainsi la surchauffe des locaux tout en conservant la vision extérieure. 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 ou vitrages trempés.

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

Entretien du vitrage : solution de nettoyage à l'eau savonneuse, 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 36 microns
Adhésif	Polymer Acrylique 19 gr/m ²
Couleur	Métallisé argent
Protecteur	Polyester Siliconé 23 microns
Application	Interne
Réflexion énergie solaire	55 %
Absorbition énergie solaire	33 %
Transmission énergie solaire	12 %
Transmission lumière visible	16 %
Réflexion lumière visible	60 %
Energie solaire rejetée	75 %
Transmission des U.V.	5 %
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.