

**Description :** le film adhésif de protection solaire SOL 148 permet de lutter efficacement contre le phénomène d'effet de serre. Ce film rejette 48% 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 SOL 148 sont composés d'une couche de polyester et d'une couche de métallisation par points, d'un adhésif et d'une pellicule de protection à enlever lors de la pose. Ils sont traités anti-rayures.

**Utilisation :** sur tous les vitrages.

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

**Entretien du vitrage :** solution à base d'eau savonneuse, 30 jours après la pose. Les produits de nettoyage qui pourraient rayer le film sont à proscrire. Ne pas appliquer de stickers ou tout autre adhésif sur le film.

**Durabilité :** 15 à 20 ans pour une application verticale en Europe Centrale.

**Garantie :** 10 ans.

**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.

<b>Support</b>	Polyester 36 microns	
<b>Adhésif</b>	Polymer Acrylique 19 gr/m <sup>2</sup>	
<b>Couleur</b>	Points Aluminium	
<b>Protecteur</b>	Polyester Siliconé 23 microns	
<b>Application</b>	Interne	
	Été	Hiver
<b>Réflexion énergie solaire</b>	28 %	22 %
<b>Absorbtion énergie solaire</b>	30 %	22 %
<b>Transmission énergie solaire</b>	42 %	56 %
<b>Transmission lumière visible</b>	58 %	60 %
<b>Réflexion lumière visible</b>	28 %	22 %
<b>Energie solaire rejetée</b>	48 %	34 %
<b>Transmission des U.V.</b>	10 %	10 %
<b>Résistance thermique</b>	de -20°C à 80°C	
<b>Température d'application</b>	Minimum 5°C	
<b>Dimensions</b>	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 teintes 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.