

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 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 :

Solutions de nettoyage usuelles, 30 jours après la pose. Les produits de nettoyage qui pourraient rayer le film sont à proscrire.

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.

Classement au feu : M1

Description :

A solar window film allows you to fight effectively against the phenomenon of the greenhouse effect. This film rejects 48% of the solar energy and reduces the overheating while preserving the outside vision. It's a real solution to improve comfort. The solar protection adhesive films consist of a polyester coat, an adhesive, and a liner for protection (to remove during the installation). This film has an anti-scratch treatment.

Use :

For all glass surfaces.

Application method :

Inside with soapy water.

Our recommendation :

The film may be cleaned with normal cleaning agents, 30 days after the application. Any abrasive products that could scratch the film, is not recommended. Do not apply any stickers, nor adhesive on the film.

Durability :

15 to 20 years for vertical application in Central Europe.

Guarantee :

10 years.

Storage :

2 years from the delivery date. This film has to be kept away from excessive humidity. It also has to be stored away from direct sunlight at a temperature under 38°C.

Fire resistance test : M1

Classement au feu
Fire performance class
M1

Support	Polyester 36 microns		Support
Adhésif	Acrylic polymer 19 gr/m ²		Adhesive
Couleur	Points Aluminium Aluminium dots		Tint
Protecteur	Siliconed polyester 23 microns		Release liner
Application	Internal		Application
Réflexion énergie solaire	été summer 28%	hiver winter 22%	Total solar reflection
Absorption énergie solaire	30%	22%	Total solar absorption
Transmission énergie solaire	42%	56%	Total solar transmission
Transmission lumière visible	58%	60%	Visible light transmission
Réflexion lumière visible	28%	22%	Visible light reflection
Energie solaire rejetée	48%	34%	Total solar energy rejected
Transmission des U.V.	10%	10%	U.V. transmission
Température d'application	minimum 5° C		Application temperature
Dimensions	1,20 m x 10 ml 1,20 m x 30 ml 47.25" x 33.34' 47.25" x 100'		Dimensions

