

Description :

Ce film sécurise et forme un écran réfléchissant qui renvoie 75% de l'énergie solaire soit 460 watts/m².

Utilisation :

Tous les locaux à protéger contre l'intrusion et les regards indiscrets tels que salle informatique, unité de stockage, magasins, locaux en rez-de-chaussée, etc...

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 :

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.

Classement au feu : M1

Classement aux chocs : NFP78406

Description :

This film is a solar safety film which reflects 75% of solar energy or 460 watts/m² while reacting as a normal safety film.

Use :

Public buildings, schools, hospitals, fitness clubs, production sites classified « SEVEZO », any area with a protected access such as storage units, computer rooms, etc...

Application method :

Inside with soapy water.

Our recommandation :

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.

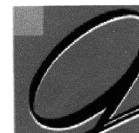
Storage :

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

Impact test : NFP78406

Support	<i>Polyester 100 microns</i>	Support
Adhésif	<i>Acrylic polymer 25 gr/m²</i>	Adhesive
Couleur	<i>Argent/Silver</i>	Tint
Protecteur	<i>Siliconed polyester 23 microns</i>	Release liner
Charge à la rupture	<i>17 daN/cm</i>	Break strength
Allongement à la rupture	<i>100 %</i>	Elongation
Application	<i>Internal</i>	Application
Réflexion énergie solaire	<i>55 %</i>	Total solar reflection
Absorption énergie solaire	<i>33 %</i>	Total solar absorption
Transmission énergie solaire	<i>12 %</i>	Total solar transmission
Transmission lumière visible	<i>15 %</i>	Visible light Transmission
Réflexion lumière visible	<i>60 %</i>	Visible light reflection
Energie solaire rejetée	<i>75%</i>	Total solar energy rejected
Transmission des U.V.	<i>5 %</i>	U.V. transmission
Température d'application	<i>minimum 5° C</i>	Application temperature
Dimensions	<i>1,52 m x 10 ml 1,52 m x 30 ml</i>	Dimensions



CEBTP
NFP78406



M1