Fiche technique

Description : le film miroir sans tain joue sur le phénomène du balancement de la lumière : en réaction à une lumière plus forte, le film devient un écran réfléchissant. Il renvoie d'un coté l'image comme un miroir tout en conservant de l'autre coté la transparence du verre. Il permet de voir sans être vu. Il forme une membrane solidaire qui maintient le verre en place, évitant à la vitre de voler en éclats en cas d'explosion ou de vandalisme.

Utilisation: tous les locaux à protéger contre l'intrusion et les regards indiscrets tels que salles informatique, unités de stockage, magasins, locaux en rez-de-chaussée, etc...

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 : 12 à 15 ans pour une application verticale intérieure 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 vitrage exposés au soleil, type « double vitrage, glace teintée, glace feuilletée, ou glace épaisse » : nous consulter ou se conformer au D.T.U.39.

Classement au feu M1

Classement aux chocs NFP 78406

Dans le but d'améliorer sans cesse nos productions, nous pourrons 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.

Support	Polyester 100 microns
Adhésif	Polymer Acrylique 25 gr/m ²
Couleur	Argent
Protecteur	Polyester Siliconé 23 microns
Charge à la rupture	17 daN/cm
Allongement à la rupture	100 %
Application	Interne
Réflection énergie solaire	55 %
Absorbtion énergie solaire	33 %
Transmission énergie solaire	12 %
Transmission lumière visible	15 %
Réflection lumière visible	60 %
Énergie Solaire Rejetée	75 %
Transmission des U.V.	5 %
Résistance thermique	de -20°C à 80°C
Tempétature 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

