

FILM ANTI-CHALEUR

SOL 102

POSE EXTÉRIEURE

Protection solaire 79%



COULEUR : Argent métallisé

DESCRIPTION :

Le film de protection solaire SOL 102 a été conçu pour être appliqué sur les vitrages de façon à réduire la chaleur et l'éblouissement provenant du soleil.

Préconisé pour un vitrage minéral ou synthétique. Fortement anti-éblouissant. Il forme un écran réfléchissant qui rejette 79% de l'énergie solaire soit 540 Watt/m², réduisant ainsi la surchauffe tout en conservant la vision extérieure.



Durabilité : de 12 à 15 ans pour une application verticale en Europe Centrale.



Utilisation : Les films reflectiv sont conçus pour une utilisation sur tous types de vitrages



Entretien après 30 jours : avec une solutions de nettoyage usuelles (non abrasive, sans ammoniac...). Les produits de nettoyage qui pourraient rayer le film sont à proscrire.



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 inférieur à 38°C.

Afin de satisfaire un niveau d'exigence élevé, nous vous recommandons de ne pas mélanger des films de productions différentes.

SUPPORT : PET 46 MICRONS
ADHÉSIF : ACRYLIQUE POLYMÈRE 19 GR/M2
PROTECTEUR : PET SILICONÉ 23 MICRONS
APPLICATION : Externe

FACTEUR SOLAIRE G : 21%
RÉFLEXION ÉNERGIE SOLAIRE : 65%
ABSORPTION ÉNERGIE SOLAIRE : 24%
TRANSMISSION ÉNERGIE SOLAIRE : 11%
TRANSMISSION LUMIÈRE VISIBLE : 16%
RÉFLEXION LUMIÈRE VISIBLE : 60%
REJET ÉNERGIE SOLAIRE TOTALE : 79%
TRANSMISSION UV : 1%

T° D'APPLICATION : min. + 5° C

CLASSEMENT AU FEU : B-s1, d0

NORMES : EUROCLASSES

GARANTIE : 5 ANS



Dimensions :

1,52 x 2,5 m

1,52 X 5 m

1,52 x 10 m

1,52 x 30 m



→ Accédez à
notre vidéo de pose



→ Téléchargez notre
notice d'application

Méthode d'application

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 plus de précisions, nous vous conseillons de consulter la table de prescription.

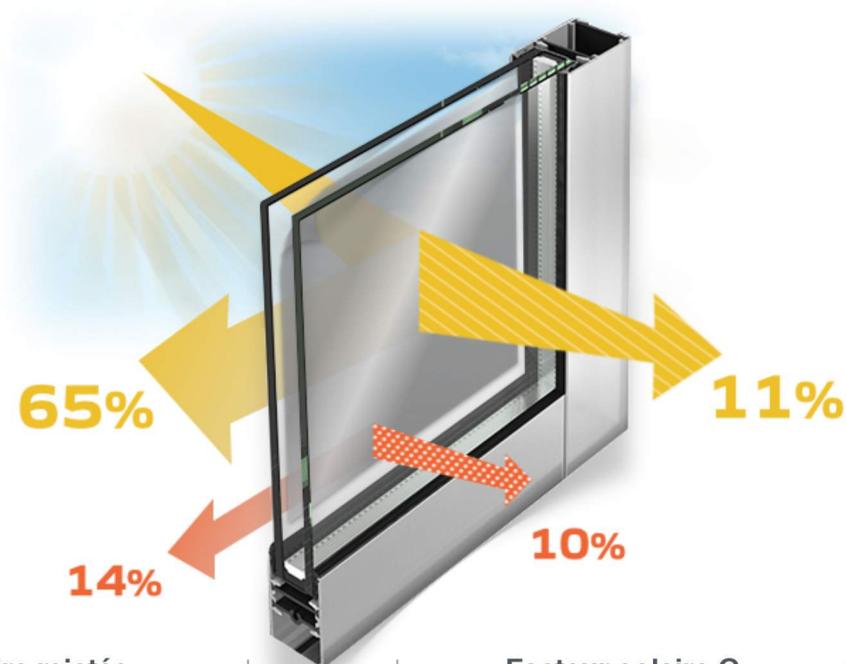
Suivi de production et normes

Dans le but d'améliorer sans cesse nos productions, nous pourrions être amenés à modifier sans préavis, les teintes et procédés de fabrication de nos produits. Nous recommandons à nos utilisateurs, avant de mettre nos produits en œuvre, de s'assurer qu'ils conviennent exactement à l'emploi envisagé et d'être en conformité avec les normes en vigueur.

FILM ANTI-CHALEUR

SOL 102

POSE EXTÉRIEURE



Énergie solaire rejetée
Solar energy rejection

79%

Facteur solaire G
Solar factor G

21%



Préconisation pour les vitrages exposés au soleil :

TOUS TYPES DE VITRAGES

Facteur Solaire :

Le facteur solaire (G) d'un vitrage est le rapport entre l'énergie totale entrant dans un local à travers ce vitrage et l'énergie solaire incidente. Cette énergie totale est la somme de l'énergie solaire entrant par transmission directe, et de l'énergie cédée par le vitrage à l'ambiance intérieure, à la suite de son échauffement par absorption énergétique.