

POSE EXTÉRIEURE



DESCRIPTION

Le Sol 102 est un film solaire extérieur à haute réflexion, conçu pour les façades nécessitant à la fois un contrôle thermique puissant et une confidentialité diurne. 79 % d'énergie solaire rejetée, finition réfléchissante argent et 99 % d'UV bloqués.



DURABILITÉ

Durabilité indicative, en conditions normales d'exposition et hors environnements agressifs : jusqu'à 8 ans en extérieur et jusqu'à 20 ans en intérieur, selon le type de film.



ENTRETIEN

30 jours après pose.



STOCKAGE

5 ans à l'abri de l'humidité.

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.

COMPATIBILITÉ VITRAGE



SIMPLE VITRAGE



VITRAGE TREMPÉ



DOUBLE <1,20M



DOUBLE >1,20M



VITRAGE FEUILLETÉ



NOTE IMPORTANTE

Afin de garantir une uniformité parfaite sur l'ensemble d'un chantier, il est recommandé d'utiliser exclusivement des films issus du même lot de production et de ne pas mélanger différentes laizes. De légères variations de teinte ou d'aspect peuvent apparaître d'un bain à l'autre ou selon les largeurs, ce qui peut entraîner des différences visibles une fois les lés posés côte à côte.



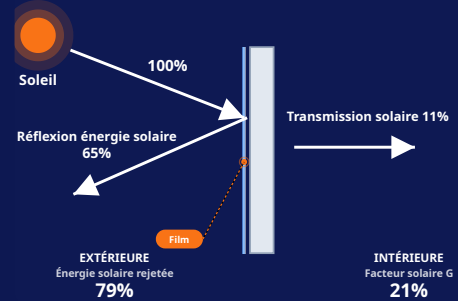
CONFORMITÉ DTU MIROITERIE

Les vitrages exposés au soleil doivent être de bonne qualité et installés en conformité avec le DTU de la miroiterie pour garantir la performance et la durabilité du film.



PERFORMANCES

EN 410



FACE D'APPLICATION

Exterieur

SUPPORT

PET

↳ ÉPAISSEUR SUPPORT

23 microns

PROTECTEUR

PET siliconné

↳ ÉPAISSEUR PROTECTEUR

80 microns

ADHÉSIF

Polymère acrylique

COULEUR

Réfléchissant argent

TOTAL SOLAIRE ENERGIE REJETE

79%

REFLEXION ENERGIE SOLAIRE

65%

TRANSMISSION ENERGIE SOLAIRE

11%

ABSORPTION ÉNERGIE SOLAIRE

24%

FACTEUR SOLAIRE G

21%

BLOCAGE UV

99%

VLT

20%

APPLICATION

Eau savoneuse

GARANTIE

5 ans



DIMENSIONS DISPONIBLES

LARGEUR (LAIZE)

75 cm

152 cm

183 cm

LONGUEURS (ROULEAUX)

2.5 m

5 m

10 m

30 m

FICHE PRODUIT

SOL 102

FILM DE PROTECTION SOLAIRE APPLICATION EXTÉRIEURE

Caractéristiques et Performances

Teinte argent métallisé

Transmission lumière visible 20%

Surface	Verre 4mm	Facteur Solaire G	Total énergie solaire rejetée en Watt/m²	Total énergie solaire transmise en Watt/m²
En vertical	Verre	0.85	120	680
	Verre + film	0.21	632	168
En toiture	Verre	0.85	150	850
	Verre + film	0.21	790	210

Aide au dimensionnement de la clim