الشركة المتوسطية للخدمات
SOCIÉTÉ MÉDITERRANÉENNE DE SERVICES

FILM SOLAIRE

FILMS SOLAIRES INTÉRIEURS

# FICHE TECHNIQUE

# SOL 101

**75 % D'ÉNERGIE SOLAIRE REJETÉE**

Réflectiv® Window Films

POSE INTÉRIEURE

EUROCLASSES M1

## DESCRIPTION

Le Sol 101 est un film solaire intérieur à double fonction : protection thermique et confidentialité. 75 % d'énergie solaire rejetée, effet réfléchissant côté extérieur et 99 % d'UV bloqués. Le film idéal pour les espaces exposés et visibles depuis la rue.

**DURABILITÉ**
Garantie fabricant : 10. La tenue réelle dépend de l'exposition, de la qualité du vitrage, du respect des conditions de pose et de l'entretien.

**ENTRETIEN**
30 jours après pose.

**STOCKAGE**
2 ans à partir de la livraison. Conserver à l'abri de l'humidité excessive et des rayons solaires, à une température inférieure à 38 °C.

## 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

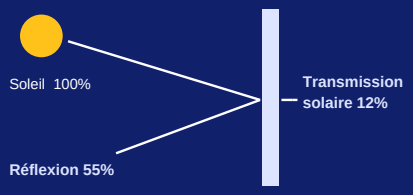
Afin de garantir une uniformité parfaite sur l'ensemble d'un chantier, il est recommandé d'utiliser exclusivement des films issus du même lot de production et de ne pas mélanger différentes laizes. De légères variations de teinte ou d'aspect peuvent apparaître d'un bain à l'autre ou selon les largeurs,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




| EXTÉRIEUR | INTÉRIEUR |
|---|---|
| Énergie rejetée 75% | Facteur solaire G 25% |

| | |
|---|---|
| FACE D'APPLICATION | Intérieure |
| SUPPORT | PET |
| ÉPAISSEUR SUPPORT | 60 |
| PROTECTEUR | PET siliconné |
| ÉPAISSEUR PROTECTEUR | 23 |
| ADHÉSIF | Polymère acrylique |
| COULEUR | Réfléchissant argent |
| TOTAL SOLAIRE ÉNERGIE REJETÉE | 75% |
| RÉFLEXION ÉNERGIE SOLAIRE | 55% |
| TRANSMISSION ÉNERGIE SOLAIRE | 12% |
| ABSORPTION ÉNERGIE SOLAIRE | 33% |
| FACTEUR SOLAIRE G | 25% |
| BLOCAGE UV | 99% |
| VLT | 16% |
| APPLICATION | Eau savonneuse |

**GARANTIE** 10 ans

## DIMENSIONS DISPONIBLES

LARGEUR (LAIZE)
152 cm

LONGUEURS (ROULEAUX)
30 m

Tél 31 113 000
71 860 270
71 860 276

@ commercial@smsvitre.com
www.smsvitre.com

WA WhatsApp :
23 449 872

الشركة المتوسطية للخدمات
SOCIÉTÉ MÉDITERRANÉENNE DE SERVICES

FILM SOLAIRE

FILMS SOLAIRES INTÉRIEURS

# FICHE TECHNIQUE
# SOL 101

**75 % D'ÉNERGIE SOLAIRE REJETÉE**

Réflectiv® Window Films

## Comprendre le film solaire anti-chaleur

Le rayonnement solaire se compose de lumière visible, d'infrarouges et d'ultraviolets ; ce sont les infrarouges qui génèrent la chaleur ressentie à l'intérieur. Ce film agit comme une barrière sélective : il rejette une grande partie de l'énergie solaire tout en laissant passer une quantité maîtrisée de lumière visible.

**Réduction thermique :** rejette une grande part de l'énergie solaire, sans remplacer le vitrage.

**Confort visuel :** réduit l'éblouissement tout en conservant la luminosité.

**Économies d'énergie :** abaisse le facteur solaire, donc la charge de climatisation du bâtiment.

**Protection UV :** filtre les UV responsables de la décoloration des matériaux.

| PERFORMANCE SOLAIRE MESURÉE DE CE FILM EN 410 | |
|---|---|
| ÉNERGIE SOLAIRE REJETÉE | 75% |
| FACTEUR SOLAIRE G | 25% |
| RÉFLEXION SOLAIRE | 55% |
| TRANSMISSION SOLAIRE | 12% |
| ABSORPTION SOLAIRE | 33% |
| TRANSMISSION LUMINEUSE (VLT) | 16% |
| BLOCAGE DES UV | 99% |

(i) Valeurs constructeur — propriétés du film, vraies sans condition. L'économie en kWh ou en euros dépend de votre surface vitrée, exposition, climat et tarif d'électricité : elle n'est pas affichée ici.

Tél 31 113 000
71 860 270
71 860 276
WhatsApp : 23 449 872

@ commercial@smsvitre.com
www www.smsvitre.com

SIÈGE SOCIAL :
Rue du Lac Victoria, Rés. Lac 2001,
Bloc TC, Bur. n° 1
Les Berges du Lac, 1053 Tunis – Tunisie

SOCIÉTÉ MÉDITERRANÉENNE DE SERVICES
TVA : 0765046Q/A/M/000 - RNE : 0765046Q