

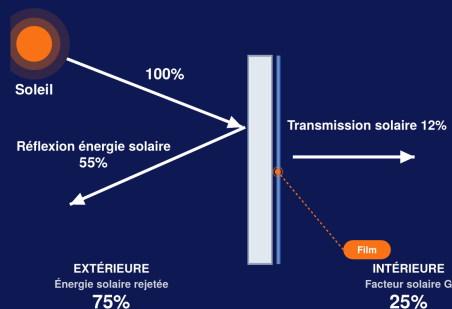
FICHE TECHNIQUE SOL 275

75 % D'ÉNERGIE SOLAIRE REJETÉE



PERFORMANCES

EN 410



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

DESCRIPTION

Le Sol 275 est un film solaire intérieur à haute réjection pensé pour les environnements tertiaires intensément exposés. 75 % d'énergie solaire rejetée, facteur g de 0,25 et 99 % d'UV bloqués.



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.

FICHE TECHNIQUE SOL 275

75 % D'ÉNERGIE SOLAIRE REJETÉE

Comprendre le film solaire anti-chaueur

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.