

SILVER 480 XC

Les films **Silver 480 XC** assurent une réduction efficace des apports de chaleur solaire tout en préservant une transmission maîtrisée de la lumière naturelle. Ils offrent une protection performante contre l'éblouissement, tandis que leur effet miroir sans tain unidirectionnel garantit une intimité renforcée face aux regards extérieurs. Leur design moderne apporte instantanément une esthétique contemporaine et valorisante à toute façade vitrée. Grâce à leur composition sécuritaire renforcée, ces films protègent également contre la dispersion des éclats de verre en cas d'impact, contribuant à la sécurité des occupants. Certifiés 2B2 et conformes à la norme européenne EN 12600, ils combinent contrôle solaire, confidentialité et protection au sein d'une solution architecturale complète.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Transmission UV	1 %
Transmission lumière visible	16 %
Réflexion lumière visible extérieure	62 %
Réflexion lumière visible intérieure	60 %
Énergie solaire totale rejetée	82 %
Ratio solaire :	
- Réflexion énergie solaire	67 %
- Absorption énergie solaire	20 %
- Transmission énergie solaire	13 %
Réduction de l'éblouissement	84 %
Valeur G	0,18
Valeur U	5,1
Coefficient d'ombrage	0,2
Type de pose	Extérieur
Longueur du rouleau	30,5 m
Composition du film	PET
Épaisseur	125 µm
Couleur depuis l'extérieur	Argent



COMPOSITION

1. Couche "dure" résistante aux rayures, assurant durabilité et facilité d'entretien lors du nettoyage des vitrages
2. Polyester de haute qualité optique, avec dépôt de particules métalliques anti-IR
3. Adhésif de liaison
4. Polyester de haute qualité optique
5. Adhésif PS, polymérisation complète sur le verre sous 15 jours
6. Liner de protection, à retirer et jeter après l'installation



ACCREDITATIONS

Conforme REACH / RoHS
Résistance au feu : M1
Norme EN 12600 : 2B2
Stockage de -5°C à +40°C sur 3 ans
Garantie : 5 ans

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES :

Type de vitrage	Recom. fabricant
Simple vitrage clair	✓
Simple vitrage teinté	✓
Simple vitrage teinté réfléchissant	✓
Double vitrage clair	✓
Double vitrage teinté	✓
Double vitrage teinté réfléchissant	✓
Double vitrage gaz	✓
Double vitrage clair STADIP® extérieur	✓
Double vitrage clair STADIP® intérieur	✓

✓ Oui ⚠ Prudence ✗ Déconseillé



INSTALLATION & NETTOYAGE

Si le démontage des parcloles ou du châssis est impossible, empêchant le recouvrement du pourtour du film par le joint d'origine, ou dans le cas d'une vitre en toiture, réaliser un scellement périphérique au silicone.

Utiliser une solution de pose sans lanoline et ne pas nettoyer la surface pendant au moins 1 mois après la pose.

Les informations figurant sur cette fiche sont données à titre indicatif et ne revêtent aucun caractère contractuel. CENTER FILM® se réserve le droit de modifier à tout moment la composition de ses produits. Pour plus de détails, veuillez consulter nos bons de garantie ainsi que nos conditions générales de vente.