

ALU 80 C

Les films **Alu 80 C** assurent une réduction efficace des apports de chaleur solaire tout en préservant une luminosité naturelle optimale à l'intérieur des espaces. Ils contribuent également à une atténuation significative de l'éblouissement, améliorant le confort visuel au quotidien. Grâce à leur effet miroir sans tain, ces films garantissent une intimité élevée face aux regards extérieurs, tout en apportant une esthétique moderne et contemporaine aux façades vitrées des bâtiments résidentiels et tertiaires.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Transmission UV	1 %
Transmission lumière visible	24 %
Réflexion lumière visible extérieure	60 %
Réflexion lumière visible intérieure	60 %
Énergie solaire totale rejetée	79 %
Ratio solaire :	
- Réflexion énergie solaire	55 %
- Absorption énergie solaire	33 %
- Transmission énergie solaire	12 %
Réduction de l'éblouissement	83 %
Valeur G	0,2
Valeur U	5,1
Coefficient d'ombrage	0,22
Type de pose	Intérieur
Longueur du rouleau	30,5 m
Composition du film	PET
Épaisseur	50 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
Stockage de -5°C à +40°C sur 3 ans
Garantie : 7 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

Pour la pose du film utiliser une solution de pose à base d'eau savonneuse ainsi qu'une raclette adaptée.

Ne pas nettoyer durant au moins 1 mois et ne pas appliquer d'autocollant ni autre adhésif sur le film.

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.