

NICKEL 80 XC

Les films **Nickel 80 XC** sont hautement efficaces pour réduire les apports de chaleur solaire tout en maintenant une bonne transmission de la lumière naturelle. Ils participent également à une réduction notable de l'éblouissement, améliorant le confort visuel à l'intérieur des espaces. Avec leur teinte subtile aux reflets nickel, ces films apportent une touche de couleur et de personnalisation à l'aspect extérieur du bâtiment, tout en conservant une esthétique sobre et élégante, idéale pour les façades vitrées contemporaines.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Transmission UV	1 %
Transmission lumière visible	20 %
Réflexion lumière visible extérieure	37 %
Réflexion lumière visible intérieure	16 %
Énergie solaire totale rejetée	74 %
Ratio solaire :	
- Réflexion énergie solaire	41 %
- Absorption énergie solaire	43 %
- Transmission énergie solaire	16 %
Réduction de l'éblouissement	78 %
Valeur G	0,28
Valeur U	5,64
Rejet infrarouge (760–2500 nm)	80 %
Coefficient d'ombrage	0,3
Type de pose	Extérieur
Longueur du rouleau	30,5 m
Composition du film	PET
Épaisseur	60 µm
Couleur depuis l'extérieur	Gris



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



ACCRÉDITATIONS

Conforme **REACH / RoHS**
 Résistance au feu : **M1**
 Stockage de -5°C à +40°C sur 3 ans
 Garantie : 4 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. Le silicone doit être appliqué sur le périmètre du film en cas de pose extérieure, afin d'éviter toute oxydation.

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.