

# PLATINE 80 XC

Les films **Platine 80 XC** offrent une réduction performante des apports de chaleur solaire tout en préservant une transmission partielle de la lumière naturelle. Ils assurent une protection efficace contre l'éblouissement, tandis que leur effet miroir sans tain unidirectionnel garantit une intimité optimale face aux regards extérieurs. Grâce à leur esthétique moderne et réfléchissante, ces films apportent instantanément une dimension contemporaine et valorisante aux façades vitrées, tout en améliorant le confort thermique et visuel des bâtiments résidentiels et tertiaires.

## 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       |
| Rejet infrarouge (760–2500 nm)       | 88 %      |
| Coefficient d'ombrage                | 0,2       |
| Type de pose                         | Extérieur |
| Longueur du rouleau                  | 30,5 m    |
| Composition du film                  | PET       |
| Épaisseur                            | 60 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  
 Norme EN 12600 – classement 3B3  
 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. 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.