

MASTER 80 XC

Le film réfléchissant auto-adhésif **Master 80 XC** a été spécialement conçu pour protéger efficacement contre les effets néfastes de l'exposition solaire. Il limite les apports de chaleur solaire, réduit significativement l'éblouissement et contribue à prévenir la décoloration des surfaces en polycarbonate et autres matériaux synthétiques. Grâce à sa technologie réfléchissante haute performance, ce film constitue une solution idéale pour améliorer la durabilité des matériaux exposés tout en renforçant le confort thermique et visuel des espaces.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Transmission UV	1 %
Transmission lumière visible	16 %
Réflexion lumière visible extérieure	62 %
Réflexion lumière visible intérieure	60 %
Énergie solaire totale rejetée	89 %
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	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



ACCRÉDITATIONS

Conforme **REACH / RoHS**
 Résistance au feu : **M1**
 Stockage de -5°C à +40°C sur 3 ans
 Garantie : 3 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.