



XTRM™ Exterior Window Film

Une toute nouvelle catégorie de contrôle solaire durable.

Notre nouvelle génération de films solaires pour extérieur à longue durée de vie offre à la fois une durabilité exceptionnelle et des performances solaires écoénergétiques, réduisant ainsi votre empreinte carbone année après année. Les films solaire durable Avery Dennison® XTRM™ sont conçus pour les projets commerciaux avec une période de service à long terme, et bénéficient d'une garantie limitée allant jusqu'à 15 ans*.

Les films XTRM Spectrally Selective Natural 70 sont d'excellents choix pour maintenir à long terme les niveaux de luminosité dans les immeubles résidentiels, les musées, les bâtiments historiques et les projets commerciaux. Ils offrent des options durables et économiques qui protègent les intérieurs des dommages causés par les UV et préservent l'esthétique extérieure d'un bâtiment. Tous les films de la gamme offrent d'excellents niveaux de rejet de la chaleur, pour des intérieurs plus frais et plus confortables.



NOUVEAU! SkyLite 20 XTRM PRO et SkyLite 20 XTRM PRO Poly

Nos films réfléchissants pour puits de lumière sont spécifiquement conçus pour résister aux applications exigeantes des toits extérieurs horizontaux et inclinés. Conçu avec un film polymère métallisé flexible et résistant, SkyLite 20 XTRM PRO présente un aspect neutre avec une qualité optique élevée. SkyLite 20 XTRM PRO est doté d'un adhésif pour les applications extérieures sur du verre, tandis que SkyLite 20 XTRM PRO Poly a été développé pour l'adhésion extérieure sur des plastiques rigides tels que le Polycarbonate et le PMMA. La conception avancée permet une application sans qu'il soit nécessaire de sceller les bords*



R Silver 20 XTRM™

Les films argentés XTRM pour les vitrages verticaux offre un rejet exceptionnel de la chaleur pour augmenter la durabilité des bâtiments. Leur durabilité est limitée en fonction des besoins d'application en intérieur. Pour une utilisation extérieure, les films R Silver 20 XTRM™ ont subi des tests en laboratoire et sur le terrain dans des conditions météorologiques extrêmes et procurent une endurance et des performances ayant fait leurs preuves depuis plusieurs années.

DR Grey 20 XTRM™

Les films réfléchissants doubles DR Grey 20 XTRM™ sont basés sur un polymère métallisé combiné à la nanotechnologie pour d'excellentes performances de rejet de la chaleur et une parfaite stabilité des couleurs. La couche extérieure réfléchissante préserve l'intimité, et la couche intérieure neutre utilise les nanotechnologies pour maintenir une bonne visibilité vers l'extérieur.

NOUVEAU! SS Natural 70 XTRM™

SS natural 70 XTRM™, le film spectralement sélectif est basé sur une combinaison unique de technologie de pulvérisation avec de la nanotechnologie afin d'obtenir un excellent rejet de la chaleur pour un confort accru de manière durable.

* Le scellement des bords n'est nécessaire que pour toutes les applications où l'eau s'accumule sur les bords.



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Contrôle solaire exceptionnel pour réduire la climatisation et l'empreinte carbone
- Excellente évacuation de la chaleur pour un meilleur confort intérieur et un profil écologique
- Convient à l'installation sur de nombreux systèmes de vitrage
- Amélioration de l'esthétique pour la rénovation de bâtiments
- Durée de vie exceptionnelle : garantie limitée jusqu'à 15 ans*
- Protection exceptionnelle contre les UV : 99,9 % - pour protéger votre santé et votre intérieur !

Spécifications du produit

Propriétés optiques et solaires**	SkyLite 20 XTRM PRO		SkyLite 20 XTRM PRO Poly		R Silver 20 XTRM™		DR Grey 20 XTRM™		SS Natural 70 XTRM™	
Vitrage	Simple	Double	Simple	Simple	Double	Simple	Double	Simple	Double	
Lumière visible transmise	23%	21%	23%	15%	14%	20%	18%	66%	60%	
Lumière visible réfléchie (intérieur)	31%	35%	31%	63%	65%	17%	23%	16%	22%	
Lumière visible réfléchie (extérieur)	26%	27%	26%	63%	65%	40%	41%	17%	21%	
Blocage des ultraviolets	99.9%	99.9%	99.9%	99.9%	99.9%	99.9%	99.9%	99.9%	99.9%	
Réduction de l'éblouissement	74%	74%	74%	84%	83%	78%	78%	26%	33%	
Energie solaire totale rejetée	63%	73%	63%	83%	86%	71%	78%	54%	62%	

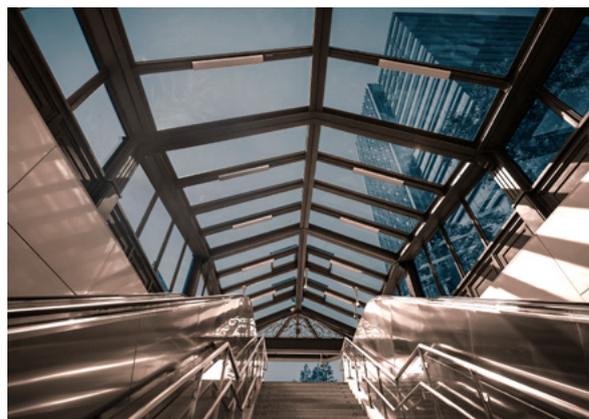
Une bonne procédure d'installation est cruciale pour garantir une bonne longévité. Nous proposons une formation professionnelle et complète pour la certification des experts en films pour fenêtres, lesquels sont qualifiés pour installer les films extérieurs XTRM™. Les produits sont exclusivement disponibles auprès des installateurs certifiés Avery Dennison® XTRM™.

Les films XTRM nécessitent un scellement des bords.

* Parlez à votre représentant Avery Dennison pour obtenir les détails complets de la garantie.

** Les résultats de performances sont calculés sur un vitrage de 3 mm en utilisant la méthodologie NFRC et le logiciel LBNL Window 5.2, et sont soumis à des variations en fonction des conditions de traitement dans les normes du secteur. Les calculs de performances doivent uniquement être utilisés à titre d'estimation.

Horizontal & Sloped Glazing



SkyLite 20 XTRM PRO

Vertical Glazing



SS Natural 70 XTRM™

graphics.averydennison.fr/architectural-window

[Facebook](#) [LinkedIn](#) [Instagram](#)



AVERTISSEMENT - Toutes les déclarations, les informations techniques et les recommandations d'Avery Dennison sont fondées sur des tests estimés fiables, mais ne constituent aucunement une garantie. Tous les produits Avery Dennison sont vendus selon les conditions générales de vente d'Avery Dennison, se reporter à la page <http://terms.europe.averydennison.com>. Il incombe à l'acheteur de déterminer de façon indépendante l'adéquation du produit pour l'utilisation prévue.

©2024 Avery Dennison Corporation. Tous droits réservés. Avery Dennison et toutes les autres marques Avery Dennison, cette publication, son contenu, les noms et codes de produits sont la propriété d'Avery Dennison Corporation. Les autres marques et noms de produits sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Cette publication ne peut être utilisée, copiée ou reproduite en tout ou en partie à d'autres fins que la commercialisation par Avery Dennison: 000 FR