



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.



R SkyLite 20 XTRM™ and R SkyLite 20 XTRM Poly™

Pour les surfaces vitrées horizontales et inclinées, les films réfléchissants pour fenêtres de toit R SkyLite 20 XTRM™ and R SkyLite 20 XTRM Poly™ utilisent un film polymérique métallisé flexible et résistant. Le système adhésif R SkyLite 20 XTRM™ convient aux applications en extérieur sur le verre, tandis que le R SkyLite 20 XTRM Poly™ permet une application en extérieur sur des plastiques rigides comme le polycarbonate et le PMMA.



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.



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**	R SkyLite 20 XTRM™		R SkyLite 20 XTRM™ Poly		R Silver 20 XTRM™		DR Grey 20 XTRM™		SS Natural 70 XTRM™	
	Simple	Double	Simple	Double	Simple	Double	Simple	Double	Simple	Double
Vitrage										
Lumière visible transmise	15%	14%	15%	14%	15%	14%	20%	18%	66%	60%
Lumière visible réfléchi (intérieur)	63%	65%	63%	65%	63%	65%	17%	23%	16%	22%
Lumière visible réfléchi (extérieur)	66%	66%	66%	65%	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%	99.9%
Réduction de l'éblouissement	84%	83%	84%	83%	84%	83%	78%	78%	26%	33%
Energie solaire totale rejetée	83%	86%	83%	86%	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



R SkyLite 20 XTRM™

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.

©2023 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.