



XTRM™ Exterior Window Film

Una nueva clase de control solar duradero y sostenible

Nuestra nueva generación de láminas de larga duración para ventanas exteriores ofrece tanto una durabilidad excepcional como un rendimiento solar energéticamente eficiente, reduciendo su huella de carbono año tras año. Las láminas para ventanas de control solar sostenible Avery Dennison® XTRM™ están diseñadas para proyectos comerciales con un periodo de servicio a largo plazo, y están respaldadas por una garantía limitada de hasta 15 años*.

Las láminas Spectrally Selective Natural 70 XTRM, son excelentes opciones para mantener los niveles de luz en edificios residenciales, museos, edificios históricos y proyectos comerciales a largo plazo. Ofrecen opciones sostenibles y rentables que protegen los interiores de los daños causados por los rayos UV y salvaguardan la estética exterior del edificio. Todas las láminas de la gama ofrecen excelentes niveles de rechazo del calor, para conseguir interiores más frescos y confortables.



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

Para los retos que plantean los acristalamientos horizontales e inclinados, los films reflectantes para claraboyas R SkyLite 20 XTRM™ and R SkyLite 20 XTRM Poly™ utilizan un film polimérico metalizado muy flexible y resistente. El sistema adhesivo R SkyLite 20 XTRM™ es adecuado para la aplicación exterior sobre cristal, mientras que el R SkyLite 20 XTRM Poly™ permite la adhesión exterior a plásticos rígidos como el policarbonato y el PMMA.



R Silver 20 XTRM™

Los films plateados XTRM para aplicaciones en acristalamientos verticales ofrecen un excelente rechazo del calor para aumentar la sostenibilidad de un edificio. Su durabilidad está limitada en línea con los requisitos de aplicación en interior. Para uso en exterior, R Silver 20 XTRM™ han sido probados en condiciones extremas de laboratorio y de desgaste y ofrecen una resistencia y un rendimiento de muchos años.

DR Grey 20 XTRM™

Los films reflectantes duales DR Grey 20 XTRM™ se basan en un polímero metalizado combinado con nanotecnología para un excelente rechazo del calor y una mayor estabilidad del color. La capa exterior reflectante garantiza la privacidad y una capa interior neutra utiliza nanotecnología para mantener las vistas hacia el exterior.

NUEVO! SS Natural 70 XTRM™

SS natural 70 XTRM™, el film espectralmente selectivo se basa en una combinación única de tecnología de sputtering junto con nanotecnología para lograr un excelente rechazo del calor para un mayor confort de forma sostenible.



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Excelente control solar para utilizar menos aire acondicionado y dejar una menor huella de carbono
- Adecuado para su instalación en muchos sistemas de acristalamiento
- Mejora estética para la renovación del diseño del edificio
- Durabilidad excepcional: hasta 15 años de garantía limitada*
- Excelente rechazo del calor para mejorar el confort interior y el perfil ecológico
- Excepcional protección UV: 99,9%, ¡protege su salud y su interior!

Especificaciones del producto

Propiedades ópticas y solares**	R SkyLite 20 XTRM™		R SkyLite 20 XTRM™ Poly		R Silver 20 XTRM™		DR Grey 20 XTRM™		SS Natural 70 XTRM™	
	Sencillo	Doble	Sencillo	Sencillo	Doble	Sencillo	Doble	Sencillo	Doble	
Luz visible transmitida	15%	14%	15%	15%	14%	20%	18%	66%	60%	
Luz visible reflejada (Interior)	63%	65%	63%	63%	65%	17%	23%	16%	22%	
Luz visible reflejada (Exterior)	66%	66%	66%	63%	65%	40%	41%	17%	21%	
Bloqueo ultravioleta	99.9%	99.9%	99.9%	99.9%	99.9%	99.9%	99.9%	99.9%	99.9%	
Reducción del deslumbramiento	84%	83%	84%	84%	83%	78%	78%	26%	33%	
Energía solar total rechazada	83%	86%	83%	83%	86%	71%	78%	54%	62%	

Unos procesos de instalación correctos son fundamentales para obtener la máxima durabilidad. Ofrecemos una formación profesional completa para la certificación de expertos en films para ventanas, quienes están cualificados para instalar los films de exterior XTRM. Los productos están disponibles exclusivamente para instaladores certificados de Avery Dennison® XTRM™.

Los films XTRM requieren sellado de bordes.

* Consulte con su representante de ventas de Avery Dennison para obtener detalles completos de la garantía.

** Los resultados de rendimiento se calculan en un cristal de 3mm utilizando la metodología NFRC y el software LBNL Window 5.2, y están sujetos a variaciones en las condiciones del proceso dentro de los estándares del sector. Los cálculos de rendimiento solo deberían utilizarse para fines de estimación.

Horizontal & Sloped Glazing



R SkyLite 20 XTRM™

Vertical Glazing



SS Natural 70 XTRM™

graphics.averydennison.es/architectural-window

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

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD - Todas las afirmaciones, la información técnica y las recomendaciones de Avery Dennison se basan en pruebas que se consideran fiables pero no constituyen una garantía. Todos los productos de Avery Dennison se venden con la suposición de que el comprador ha determinado de forma independiente la aptitud de tales productos para sus fines. Todos los productos de Avery Dennison se venden sujetos a los términos y condiciones de ventas estándar, ver <http://terms.europe.averydennison.com>

©2023 Avery Dennison Corporation. Todos los derechos reservados. Avery Dennison y todas las otras marcas de Avery Dennison, esta publicación, su contenido, los nombres de productos y códigos de productos son propiedad de Avery Dennison Corporation. Todas las demás marcas y nombres de productos son marcas comerciales de sus respectivos dueños. Esta publicación no puede utilizarse, copiarse ni reproducirse total o parcialmente con ningún fin que no sea el fin de marketing por parte de Avery Dennison.