

Apariencia increíble a un gran precio.

Económico y sin interferencia de señal.

Mantenga su auto fresco y seguro con el film para automóbvles FX ST de 3M.

Además obtenga una apariencia increíble sin interferencia de señal.

La tecnología de película tonalizada, no metalizada, ofrece una apariencia atractiva a un gran precio.

FX-ST 5 FX-ST 20 FX-ST 35 FX-ST 40 FX-ST 50

Films para automóviles
FX ST de 3M

Films para automóviles
FX ST de 3M

Films para automóviles
FX ST de 3M

Ponga a trabajar la innovación de 3M para su beneficio.

3M inventó los films para vidrios y nadie tiene más experiencia en esto. En 1966, recibimos la primera patente. Hoy en día, existen millones de metros cuadrados de films para vidrios de 3M instalados alrededor del mundo. Confíe en 3M, un nombre reconocido por productos y servicios de calidad. Nunca dejamos de crear soluciones que hagan su auto más cómodo.



Garantía y recurso limitado: 3M garantiza que cada uno de los productos 3M cumplen con las especificaciones correspondientes de productos 3M al momento en el que 3M lo envía. 3M NO OTORGA NINGUNA OTRA GARANTÍA NI CONDICIÓN, EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUSO NINGUNA GARANTÍA O CONDICIÓN IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO ESPECÍFICO. Si el producto 3M no cumplierse con esta garantía, el único recurso exclusivo es, a criterio de 3M, la sustitución del producto 3M o el reembolso del precio de compra. **Limitación de responsabilidad:** Excepto en casos donde la ley lo prohíba, 3M no se responsabiliza por ninguna pérdida ni daño que surjan de un producto de 3M, ya sean directos, indirectos, especiales, accidentales o emergentes, independientemente de la teoría legal aducida.

3M

3M Films para
automóviles



Se ven
tan bien
como funcionan.

© 3M 2012. Filtrite, Nexcare, Scotchgard, Scotch-Brite y 3M son marcas registradas de 3M Company. Scotch y Post-it son marcas registradas de 3M Company. Se utilizan bajo licencia otorgada por sucursales y afiliados de 3M.

NOTA: La ley de tonalidad de los autos varía por estado o provincia. Verifique las leyes de su estado o provincia o solicítele a su vendedor las películas aprobadas para usar en vehículos.

Argentina: www.3M.com.ar/windowfilms
Uruguay: www.3M.com/uy



Reduce el calor:
ESRT de hasta el 46%



No metalizado
No interfiere con la señal



Bloquea el 99% de los rayos UV
FPS de hasta 1000
Ayuda a proteger el interior del
vehículo y la piel



Reduce el resplandor



Garantía de tres años

FX-ST 5 FX-ST 20 FX-ST 35 FX-ST 40 FX-ST 50

Manténgase fresco

Los films para automóviles FX ST de 3M brindan protección contra el calor del sol y los rayos ultravioletas. Además rechazan hasta el 46% de la energía solar total que atraviesa las ventanas y proporcionan un “efecto frío” en más de un sentido.

Manténgase conectado

Los films para automóviles FX ST de 3M no son metalizados. El resultado es un film fácil de mantener y de larga duración que no interfiere con la recepción de radio por satélite, GPS o telefonía celular. Esto elimina la frustración de pérdida de conectividad asociada con films para ventanas metálicos o híbridos.

Protección superior contra rayos UV

Los films FX ST de 3M bloquean el 99% de los rayos UV y proporcionan un Factor de Protección Solar (FPS) total de hasta 1000. Esto les brinda a los pasajeros del vehículo una protección significativa de los daños que provocan los rayos UV del sol.

Reduce el resplandor

Los films para automóviles FX ST de 3M reducen notablemente el encandilamiento que produce el resplandor de la luz solar, lo cual le permite ver mejor y concentrarse más mientras conduce. Los films para automóviles FX ST de 3M se encuentran disponibles en una variedad de tonalidades para satisfacer sus necesidades; estas varían entre un 5% y un 50% de luz que ingresa al vehículo.

Garantía de tres años

Los films para automóviles FX ST de 3M están respaldados por una garantía de tres años en caso de que necesite ser reemplazados por tener burbujas, estar despegados o devastados. Los films para automóviles FX ST de 3M son duraderos y su mantenimiento es gratis. Nuestros films se venden e instalan únicamente por vendedores profesionales, autorizados por 3M.



La diferencia 3M.

El sello de 3M es mejorar la comodidad, proteger el interior de los vehículos y la gente que los ocupa. 3M inventó los films para vidrios en 1966 y nuestros productos innovadores han proporcionado protección de los rayos dañinos del sol por más de 40 años. Ponga a trabajar la innovación de 3M para su beneficio.

Existen miles de vendedores de films para automóviles en el país, pero solo algunos pocos han sido seleccionados para formar parte de la red de 3M. Nuestros vendedores autorizados por 3M se encuentran disponibles para ayudarlo a resolver problemas, tales como calor excesivo y resplandor en su vehículo.

Transmisión de luz visible.

El porcentaje de luz visible que atraviesa directamente el vidrio laminado: mientras más alto el número, más claro el film.

Energía solar reflejada total.

El porcentaje de energía solar total reflejada por el vidrio laminado. Mientras más alto sea este valor, menos energía calórica solar se transmite a través del vidrio.

Luz visible reflejada.

El porcentaje de luz visible reflejada desde el vidrio.

Rechazo de uv.

El porcentaje de luz ultravioleta que es rechazado por el vidrio laminado. La luz ultravioleta contribuye a las quemaduras de sol y otras enfermedades nocivas de la piel causadas por el sol y al deterioro de telas y cueros.

Reducción de resplandor.

El porcentaje por el cual la luz visible se reduce por la adición del film.

* La información de rendimiento es generada por medio de la utilización de métodos de prueba industriales y estándares aplicables.

Films para automóviles 3M

Otro gran producto de 3M en el que puede confiar.



Films para automóviles FX ST de 3M.

FX-ST 5 FX ST 5		46% TSER	
Transmisión de luz visible	4%	Rechazo de UV	99%
Energía solar reflejada total	46%	Reducción de resplandor	95%
Reflejo de luz visible	5%		

FX-ST 20 FX ST 20		40% TSER	
Transmisión de luz visible	23%	Rechazo de UV	99%
Energía solar reflejada total	40%	Reducción de resplandor	74%
Reflejo de luz visible	5%		

FX-ST 35 FX ST 35		37% TSER	
Transmisión de luz visible	33%	Rechazo de UV	99%
Energía solar reflejada total	37%	Reducción de resplandor	63%
Reflejo de luz visible	5%		

FX-ST 40 FX ST 40		35% TSER	
Transmisión de luz visible	41%	Rechazo de UV	99%
Energía solar reflejada total	35%	Reducción de resplandor	53%
Reflejo de luz visible	5%		

FX-ST 50 FX ST 50		31% TSER	
Transmisión de luz visible	54%	Rechazo de UV	99%
Energía solar reflejada total	31%	Reducción de resplandor	39%
Reflejo de luz visible	6%		

ESRT (Energía solar reflejada total)



La fundación de cáncer de piel recomienda estos productos de 3M de películas para ventanas como protectores efectivos contra los rayos UV.

