

BC10

BC20

BC35

BC40

Se ve bien y se mantiene fresco.

Proporciona un máximo rechazo al calor.

Nuestra línea superior de films Black Chrome ofrecen un excelente rechazo al calor, control de resplandor, privacidad y protección contra el sol.

La apariencia elegante y reflectiva de los films Black Chrome están respaldadas con garantía limitada de por vida.



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.



3M Films para automóviles

3M Renewable Energy Division
Colectora Oeste de Panamericana 576
(1619) Pcia. de Buenos Aires, Argentina.

3M Uruguay
Cr. Luis Lecueder 3536 Local SS2001
World Trade Center Montevideo - 11300 Montevideo, Uruguay

© 3M 2012. Filtrete, 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

BLACK CHROME

3M

 Films para automóviles

Se ven tan bien como funcionan.

Films para automóviles Black Chrome de 3M



Reduce el calor: total energía solar rechazada hasta el 70%



Bloquea el 99% de los rayos UV
FPS de hasta 1000
Protege el interior de su auto y la piel



Nunca se pone violeta



Reduce el resplandor



Garantía limitada de por vida

BC10

BC20

BC35

BC40

Films para automóviles Black Chrome de 3M.

Manténgase fresco

El film Black Chrome de 3M incorpora una tecnología completa de metal con una apariencia reflectante clásica que lo mantiene fresco y protegido del calor del sol y de los rayos ultravioletas. El film Black Chrome está diseñado para rechazar hasta un 72% de la energía solar total que atraviesa la ventana, y proporciona un "efecto frío" en más de un sentido.

Protección superior contra rayos UV

Al bloquear un 99 % de rayos UV, los films Black Chrome de 3M proporcionan un Factor de Protección Solar (FPS) total de hasta 1000. Esto les brinda a los pasajeros del vehículo protección significativa contra los daños que provocan los rayos UV del sol, de las quemaduras de sol, del envejecimiento precoz, y del riesgo de sufrir enfermedades más graves de la piel.

Reduce el brillo

Los films Black Chrome de 3M reducen notablemente el encandilamiento que produce el resplandor de la luz solar, lo que le permite ver mejor y concentrarse más mientras conduce. Los films Black Chrome se encuentran disponibles en una variedad de niveles de tonos para satisfacer sus necesidades; estas varían entre un 10% y un 40% de luz que ingresa al vehículo.

No habrá ventanas violetas - Garantizado

Debido a que el Black Chrome utiliza una construcción total de film de metal, estos films conservan su integridad y nunca se destiñen a violeta. ¡Lo garantizamos!

Garantía limitada de por vida

Elegir films para automóviles de 3M le proporciona tranquilidad. Esto se debe a que tenemos una de las garantías más completas que pueda obtener. Los films Black Chrome de 3M están respaldados por una garantía limitada de por vida en caso de que su film necesite ser reemplazado por tener burbujas, estar despegado, devastado o violeta. Los films para automóviles de 3M son duraderos, están diseñados para perdurar 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 Black Chrome de 3M.

Modelo	Transmisión de luz visible	Energía solar reflejada total	Rechazo de UV	Reducción de resplandor	ESRT
BC10 Black Chrome 10	10%	72%	99,9%	88%	72% ESRT
BC20 Black Chrome 20	17%	68%	99,9%	81%	68% ESRT
BC35 Black Chrome 35	36%	53%	99,9%	60%	53% ESRT
BC40 Black Chrome 40	42%	47%	99,9%	53%	47% ESRT

ESRT (Energía solar reflejada total)



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



Films para automóviles 3M

Otro gran producto de 3M en el que puede confiar

