

# Películas automotrices de 3M™

## CS50

### Datos técnicos

#### Beneficios del producto

- Garantía de por vida contra el cambio de color\*\*
- Excelente rechazo del calor
- Baja reflexión
- Apariencia negra neutra
- Excelente claridad visual
- Recubrimiento resistente a los rasguños
- Opción de grados de reducción del resplandor
- Excelente protección UV
- Mayor resistencia al astillado
- Garantía limitada de por vida nacional del fabricante\*\*

\*No interfiere con teléfonos celulares, sistemas GPS o radios satelitales.

\*\*Consulte la garantía de por vida para conocer todos los detalles. Solicite información sobre la garantía al distribuidor.

#### Datos técnicos y de desempeño del producto

CS50				
	Panel simple		Auto75 de panel simple	
Película	Transparente de ¼" (6 mm)	CS50	Auto75 de ¼" (6 mm)	CS50
Coefficiente de ganancia solar	0,82	0,65	0,59	0,49
Transmisión de luz visible	89 %	52 %	75 %	44 %
Reflejo de luz visible, interior	9 %	7 %	7 %	6 %
Reflejo de luz visible, exterior	8 %	5 %	7 %	5 %
Valor U	1,03	1,03	1,02	1,03
Bloqueo UV	38 %	98 %	N/C	99,0 %
Energía solar total rechazada	19 %	35 %	41 %	51 %
Reducción del resplandor	N/C	42 %	N/C	42 %
Reducción de la pérdida de calor	N/C	0 %	N/C	0 %
Reducción del calor solar	N/C	20 %	N/C	17 %

Información técnica: La información técnica, las recomendaciones y demás declaraciones contenidas en este documento están basadas en pruebas o en experiencias que 3M considera confiables, pero no se garantiza la exactitud o la integridad de dicha información.

Uso del producto: Muchos factores que escapan al control de 3M y son de exclusivo control y conocimiento del usuario pueden afectar el uso y desempeño de un producto 3M en una aplicación en particular. Debido a los diversos factores que pueden afectar el uso y el desempeño de un producto 3M, el usuario es el único responsable de evaluar si este producto 3M es adecuado para un propósito en particular y si es apto para el método de aplicación del usuario.

La información provista en este informe se considera confiable; sin embargo, debido a la gran variedad de factores que se interponen, 3M no garantiza que los resultados sean necesariamente obtenidos. Todos los detalles relacionados con las especificaciones y los términos de venta de los productos están a disposición en 3M.



Renewable Energy Division

St. Paul, MN 55144-1000

1-866-499-8857

[www.3M.com/windowfilm](http://www.3M.com/windowfilm)

3M es una marca comercial de 3M Company.

© 3M 2015. Todos los derechos reservados.