

# Lámina Thinsulate™



## Climatización

Las láminas de control climático 3M Thinsulate ayudan a mantener el calor durante el invierno y el frío del aire acondicionado durante el verano (aislando de las inclemencias del clima en el exterior) todas las estaciones del año. Ayuda a reducir los picos de frío / calor, mejorando el confort de los espacios.



## Apariencia

Una película prácticamente invisible que se instala a la superficie de cualquier tipo de ventana. Tiene una apariencia neutral sin cambiar el aspecto de las ventanas, por dentro ni por fuera. Bloquea hasta el 99% de los rayos UV, ayudando a proteger obras de arte, muebles, pisos de madera, alfombras y cortinas.



## Eficiencia

Disfrutará los beneficios de una ventana "baja en emisividad" a una fracción del costo de la sustitución de una ventana existente. Reforzó la eficiencia de los vidrios mejorando el valor de aislamiento de una ventana de vidrio simple, a la de una de vidrio doble, y esta, al valor de aislamiento de una de triple panel. Generando ahorro de calefacción en invierno por su capacidad aislante, y ahorro energético en aire acondicionado en verano por su bloqueo de ingreso de radiación solar.

TIPO DE VIDRIO Todos de 1/4"	TIPO DE FILM	Visible Light			Total Solar Energy Rejected	Solar Heat Gain Coefficient (G Value)	U Value		Heat Loss Reduction	Heat Gain Reduction	UV Light Rejected	Glare Reduction	Visible Light to Solar Heat Gain Ratio
		Reflected (interior)	Reflected (exterior)	Transmitted			btu/ hft <sup>2</sup> F	w/ m <sup>2</sup> K					
Transparente	Thinsulate™ 75	12%	16%	74%	47%	0.53	0.63	3.6	40%	35%	99.9%	17%	1.4
Doble Vidrio	Thinsulate™ 75	17%	21%	66%	49%	0.51	0.35	2.0	26%	27%	99.9%	16%	1.3

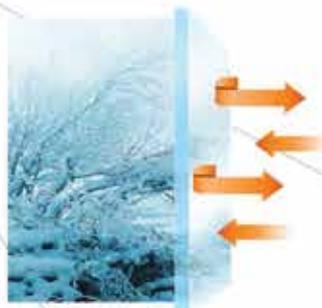
# Aislamiento

» PARA TODAS «

## TUS VENTANAS

### CALIENTE EN EL INVIERNO

La tecnología reflectora de calor, ayuda a mantener los espacios más calientes en el invierno.



La tecnología de bloqueo solar ayuda a mantener los ambientes frescos en el verano mediante el bloqueo de los rayos UV y el calor.

