



## LAMINA DE CONTROL SOLAR 3HV

### SILVER-15

Es una lámina de poliéster tratado con partículas metálicas las que provocan un alto porcentaje de reflexión del rayo solar rechazando por este efecto, calor y exceso de brillo de luz lo que resulta en un lugar muy confortable al interior cuando es instalado en una ventana o vidrios de techo.

Debido al rechazo del rayo de luz visible por reflexión, se produce un efecto de espejo hacia el lado de mayor luminosidad entre los medios separados por el cristal tratado.

En caso de rompimiento del cristal por cualquier causa, el vidrio presenta mayor resistencia minimizando los riesgos de accidentes personales o daños al inmueble.

Esta lámina se instala por interior de modo que el rayo solar primero incide sobre el vidrio y luego cruza el film.

Está recomendada para cristales de espesor menor a 6 mm monolítico. Restringido para termo paneles y no indicada para vidrios laminados.

Cuenta con filtro UVA y UVB lo que permite proteger a las personas, las cortinas, pisos al interior, muebles, etc.

Es sabido que la radiación UV tiene alta incidencia en la decoloración y envejecimiento de muebles y telas. Además, es responsable recurrente en el desarrollo de cáncer a la piel.

### Carta de especificaciones:

Espesor		1,5 mil
Estructura		2 capas
VLT: Luz Visible Transmitida, %		21,2
UVR: Ultravioleta rechazada %		99
SHGC: Coeficiente de ganancia de calor solar		0,23
SR: Resistencia al rayado (por abrasión)		>2H