

## Lámina de protección solar SOL 148

La lamina adhesiva de protección solar **SOL 148** permite luchar eficazmente contra el fenómeno de efecto invernadero. Esta lamina rechaza un 48% de la energía solar, reduciendo así el recalentamiento de los locales, al mismo tiempo que conserva la visión exterior. Esto se traduce en una real mejoría del confort. Las laminas adhesivas de protección solar SOL 148 están compuestas de una capa de poliéster y una capa metalizada por puntos, un adhesivo y una lamina protectora que debe retirarse en el momento de la colocación. Reciben un tratamiento antirralladuras.

**Utilización:** en todo tipo de acristalamientos.

**Método de aplicación:** cara interior, con agua jabonosa.

**Mantenimiento del vidrio:** solución a base de agua jabonosa, 30 días después de la colocación. No utilizar productos de limpieza que rallen la lamina. No aplicar pegatinas o cualquier otro pegamento sobre la lamina.

**Duración:** 15 a 50 años para una aplicación vertical en Europa Central.

**Garantía:** 10 años.

**Almacenamiento:** 2 años a partir de la entrega. Esta lamina debe resguardarse de la humedad excesiva y de los rayos solares, a una temperatura inferior a 38°C.

**Observaciones importantes:** la superficie para colocar debe estar libre de polvo, grasa o cualquier otro contaminante. Ciertos materiales como el policarbonato pueden generar burbujeos. Se recomienda, por consiguiente, realizar una prueba de compatibilidad.

### INFORMACIÓN TÉCNICA

Soporte	Poliéster 36 micras	
Adhesivo	Polímero Acrílico 19 gr/m <sup>2</sup>	
Color	Puntos de aluminio	
Protector	Poliéster Siliconado 23 micras	
Aplicación	Interna	
	Verano	Invierno
Reflexión de la Energía Solar	28 %	22 %
Absorción de la Energía Solar	30 %	22 %
Transmisión de la Energía Solar	42 %	56 %
Transmisión de la Luz Visible	58 %	60 %
Reflexión de la luz visible	28 %	22 %
Energía Solar Rechazada	48 %	34 %
Transmisión de los U.V.	10 %	10 %
Resistencia Térmica	de -20°C hasta 80°C	
Temperatura de Aplicación	Mínimo 5°C	
Dimensiones	1,52 m x 2,5 m	
	1,52 m x 10m	
	1,52 m x 30m	

### Clasificación al Fuego M1

Con objeto de seguir mejorando nuestros productos, podremos vernos obligados a modificar, sin preaviso, los colores y métodos de fabricación de nuestros productos.

Recomendamos a nuestros usuarios cerciorarse, antes de aplicar nuestro producto, de que éste se adapte perfectamente al empleo deseado y de atenerse a las normas vigentes.

