



ESCANEA EL CÓDIGO
CONOCE MÁS SOBRE
EL VIDRIO SOLAR REFLECT®



EVOLUCIÓN EN EFICIENCIA ENERGÉTICA

VIDRIO SOLAR REFLECT®

3 VECES MENOS CALOR QUE UN VIDRIO CLARO ESTÁNDAR



LIMITA EL PASO DEL CALOR AL INTERIOR

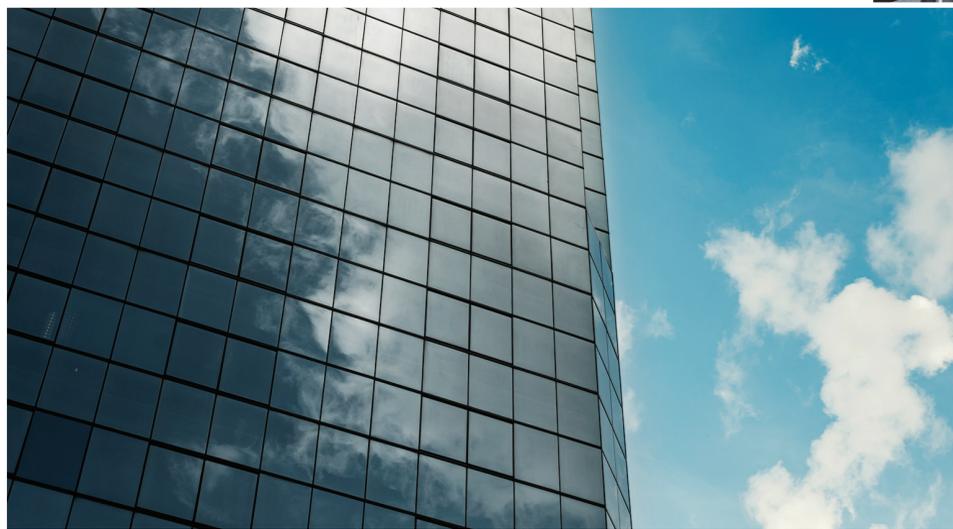


VIDRIO DE SEGURIDAD AL SER TEMPLADO



ESTÉTICA FAVORABLE

Solar Reflect® es el vidrio reflectivo ideal para obra comercial que ofrece la posibilidad de ser templado y con una amplia opción de transmisiones de luz. Disponible en sustratos elegantes como **Tintex®** y **Klare®**, su atractivo matiz plata da un toque aún mayor de sofisticación. La familia **Solar Reflect®** equilibra la transmisión de luz y bloqueo de calor, dependiendo de las necesidades estéticas y de desempeño deseadas.



Espesor

6 mm

Medidas disponibles

1.80 x 2.60 m
2.60 x 3.60 m

Medidas sujetas a confirmación de disponibilidad por su ejecutivo comercial.

EVOLUCIÓN EN EFICIENCIA ENERGÉTICA

La familia **Solar Reflect®** se realiza mediante el proceso de pulverización catódica magnética (MSVD), recubriendo el vidrio con una serie de capas metálicas resistentes al proceso de templado conservando sus características reflectivas. Comprometido con construcciones más seguras, **Vitro®** recomienda **Solar Reflect®** ya que el proceso de templado hace que la resistencia del vidrio sea hasta 5 veces mayor a un vidrio recocido o reflectivo sin templar, lo que otorga tranquilidad y protección a los ocupantes del edificio.

Solar Reflect® además beneficia al arquitecto ya que le da posibilidad de seleccionar la combinación más adecuada de transmisión de luz y bloqueo de calor, dependiendo de las necesidades estéticas y de desempeño deseadas. Su aplicación puede ser monolítica o en una unidad de vidrio aislante (UD), orientando siempre el recubrimiento hacia el interior.



Solar Reflect® 36 Klare®

Solar Reflect® 8 Tintex®

Solar Reflect® (2) Klare®

Tonalidad: Neutral plata agradable

Solar Reflect® 8 (2) en Klare®				
	SHGC	REFLECTANCIA EXTERIOR	VLT	REFLECTIVIDAD
	0.20	41%	9%	Alta

Solar Reflect® 20 (2) en Klare®				
	SHGC	REFLECTANCIA EXTERIOR	VLT	REFLECTIVIDAD
	0.32	30%	20%	Media

Solar Reflect® 36 (2) en Klare®				
	SHGC	REFLECTANCIA EXTERIOR	VLT	REFLECTIVIDAD
	0.48	21%	36%	Baja

Solar Reflect® (2) Tintex®

Tonalidad: Verde plata sofisticado

Solar Reflect® 8 (2) en Tintex®				
	SHGC	REFLECTANCIA EXTERIOR	VLT	REFLECTIVIDAD
	0.21	32%	6%	Alta

Solar Reflect® 20 (2) en Tintex®				
	SHGC	REFLECTANCIA EXTERIOR	VLT	REFLECTIVIDAD
	0.31	25%	17%	Media

Solar Reflect® 36 (2) en Tintex®				
	SHGC	REFLECTANCIA EXTERIOR	VLT	REFLECTIVIDAD
	0.40	16%	30%	Baja