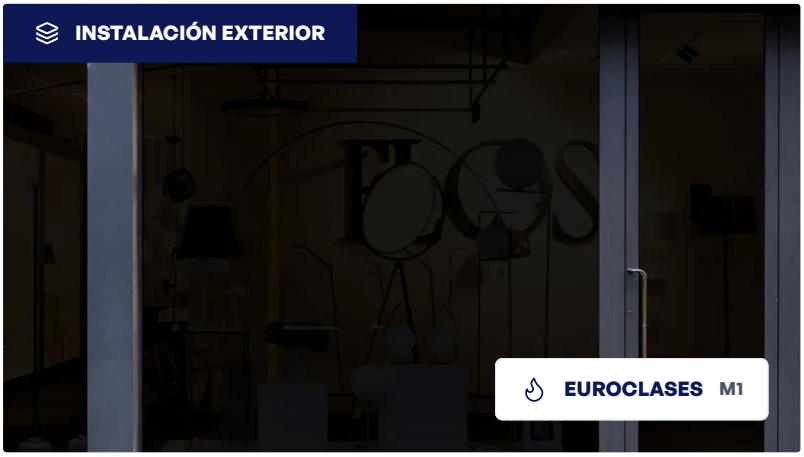
Réflectiv® Window Films

IR 95 X

80 % D'ÉNERGIE SOLAIRE REJETÉE



DESCRIPCIÓN

El IR 95 X es una lámina infrarroja exterior negra de rechazo máximo. 80 % de energía rechazada, 79 % IR bloqueado, VLT 6 % y 99 % UV bloqueados.

DURABILIDAD
Garantía del fabricante: 5 años. La vida útil real depende de la exposición, la calidad del vidrio, la instalación y el mantenimiento.

MANTENIMIENTO
30 días después de la instalación.

ALMACENAMIENTO
2 años a partir de la entrega. Conservar lejos de la humedad excesiva y de la luz solar, a una temperatura inferior a 38 ºC.

MÉTODO DE APLICACIÓN

La superficie a pegar debe estar libre de polvo, grasa o cualquier otro contaminante. Algunos materiales como el policarbonato pueden generar problemas de burbujas. Por lo tanto, se recomienda una prueba de compatibilidad.

COMPATIBILIDAD DE ACRISTALAMIENTO

SIMPLE · TEMPLADO · DOBLE <1,20M · DOBLE >1,20M · LAMINADO

NOTA IMPORTANTE

Para garantizar una uniformidad perfecta en toda una obra, se recomienda utilizar exclusivamente láminas del mismo lote de producción y no mezclar diferentes anchos. Pueden aparecer ligeras variaciones de tinte o aspecto de un lote a otro, lo que puede causar diferencias visibles una vez colocadas lado a lado.

CONFORMIDAD ACRISTALAMIENTO

Los acristalamientos expuestos al sol deben ser de buena calidad e instalados de acuerdo con las normas del sector para garantizar el rendimiento y la durabilidad de la lámina.

RENDIMIENTO

EN 410

CARA DE LA APLICACIÓN	Exterior
SOPORTE	PET
GROSOR DE SOPORTE	60
PROTECTOR	PET siliconado
GROSOR PROTECTOR	23
ADHESIVO	Polímero acrílico
COLOR	Negro ahumado
ENERGÍA SOLAR TOTAL RECHAZADA	80%
FACTOR SOLAR G	20%
BLOQUEO UV	99%
VLT	6%
GARANTÍA	5 años
APLICACIÓN	Agua jabonosa
RECHAZO INFRARROJO	0.79

GARANTÍA 5 años

LÁMINA SOLAR

Entender la lámina solar de control térmico

La radiación solar se compone de luz visible, infrarrojos y ultravioleta; son los infrarrojos los que generan el calor que se siente dentro. Esta lámina actúa como una barrera selectiva: rechaza gran parte de la energía solar dejando pasar una cantidad controlada de luz visible.

- Reducción térmica: rechaza gran parte de la energía solar, sin sustituir el acristalamiento.
- Ahorro de energía: reduce el factor solar y, por tanto, la carga de refrigeración del edificio.
- Confort visual: reduce el deslumbramiento conservando la luminosidad.
- Protección UV: filtra los UV responsables de la decoloración de los materiales.

RENDIMIENTO SOLAR MEDIDO DE ESTA LÁMINA

EN 410

80% ENERGÍA SOLAR TOTAL RECHAZADA	**20%** FACTOR SOLAR G	**6%** TRANSMISIÓN LUMINOSA (VLT)
99% BLOQUEO UV		

Valores del fabricante — propiedades de la lámina, ciertas sin condición. El ahorro en kWh o euros depende de su superficie acristalada, exposición, clima y precio de la electricidad: no se muestra aquí.