SOLAR SCREEN
SMART FILM SOLUTIONS

ALU 80 C

LÁMINAS CONTROL SOLAR INTERIOR ESPEJO

ALU 80 C

La lámina Alu 80 reduce considerablemente el calor solar a la vez que mantiene una gran parte de luz natural. Disminuye el deslumbramiento y su lado opaco garantiza la privacidad lejos de miradas curiosas, a la vez que proporciona un aspecto exterior contemporáneo.

Garantía SOLAR SCREEN®
7 AÑO(S)

Punto de inflamabilidad
M1

Almacenamiento desde -5°C a +40°C
3 AÑO(S)

Norma REACH RoHS **CUMPLE CON LA NORMATIVA**

ANCHOS DISPONIBLES:

122 cm

152 cm

183 cm

DATOS TÉCNICOS

Datos calculados en base a una lámina aplicada a un vidrio claro de 3 mm. (*en el doble acristalamiento 4/16/4)

Transmisión de rayos UV	1 %
Transmisión de la luz visible	24 %
Reflejo de luz visible exterior	60 %
Reflejo luz visible interior	60 %
Energía solar total rechazada	79 %
Energía solar total rechazada 2*	75 %
Ratio solar :	
Reflejo de energía solar	55 %
Absorción de energía solar	33 %
Transmisión de energía solar	12 %
Reducción del deslumbramiento	83 %
Valor "g"	0.20
Valor "u"	5.1
Coeficiente de sombra	0.22
Tipo de instalación : Aplicación interna	
Longitud del rollo	30,5 m
Composición PET / PVC	PET
Espesor	50 µ
Color : PLATA	

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

Situación vertical y para una superficie acristalada estándar**

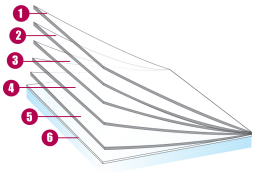
Acristalamiento simple claro	✔
Acristalamiento simple tintado	✔
Acristalamiento simple tintado reflejante	✔
Doble acristalamiento claro	!
Doble acristalamiento tintado	✘
Doble acristalamiento tintado reflejante	!
Doble acristalamiento con gas	!
Doble acristalamiento claro STADIP EXT	!
Doble acristalamiento claro STADIP INT.	✘

✔ Sí ! Precaución ✘ No recomendado

*Consejos por base en una dimensión acristalada hasta 2,50m2, contáctenos para cualquier confirmación o análisis de rotura térmica.

COMPOSICIÓN

1. Capa "dura" resistente a los arañazos "corrientes", permitiendo una buena durabilidad y facilidad de mantenimiento durante la limpieza de los cristales
2. Poliéster de alta calidad óptica con depósito de partículas de metal(es) anti IR
3. Adhesivo
4. Poliéster de alta calidad óptica
5. Adhesivo PS, polimerizando con el vidrio dentro los 15 días
6. Revestimiento de protección del adhesivo, desechable después instalación



CONSEJOS DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Solución a base de agua y jabón (ref. Film-On 0805), no se debe limpiar por lo menos durante un mes y no se debe aplicar adhesivo en la pelicula.

Los datos en esta hoja de información no son exclusivos, SOLAR SCREEN® se reserva el derecho de modificar en cualquier momento la composición de sus láminas. Consulte nuestros vales de garantía y nuestras condiciones generales de venta.