SOLAR SCREEN
SMART FILM SOLUTIONS

COBALT 80 C

LÁMINAS CONTROL SOLAR INTERIOR COLOR

COBALT 80 C

La lámina Cobalt 80 C reduce considerablemente el calor solar a la vez que permite el paso de una gran parte de la luz natural. Disminuye el deslumbramiento proporcionando un toque de color y originalidad al exterior de cualquier edificio.

Garantía SOLAR SCREEN®
10 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:

152 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	10 %
Reflejo de luz visible exterior	18 %
Reflejo luz visible interior	60 %
Energía solar total rechazada	76 %
Energía solar total rechazada 2*	72 %
Ratio solar :	
Reflejo de energía solar	33 %
Absorción de energía solar	59 %
Transmisión de energía solar	8 %
Reducción del deslumbramiento	90 %
Valor "g"	0.23
Valor "u"	5.1
Coeficiente de sombra	0.2
Tipo de instalación : Interior	
Longitud del rollo	30,5 m
Composición de la película	PET
Espesor	50 µ
Color desde el exterior : NEGRO	

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

Situación vertical y para una superficie acristalada estándar**

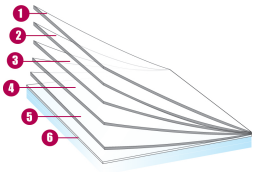
Acristalamiento simple claro	✓
Acristalamiento simple tintado	✗
Acristalamiento simple tintado reflejante	✗
Doble acristalamiento claro	✗
Doble acristalamiento tintado	✗
Doble acristalamiento tintado reflejante	✗
Doble acristalamiento con gas	✗
Doble acristalamiento claro STADIP EXT	✗
Doble acristalamiento 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 tintado masa sin distorsión óptica
3. Adhesivo
4. Poliéster de alta calidad óptica con depósito de partículas de metal(es) anti IR
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.