



FICHA TÉCNICA - FILM PROTECTOR SRBLUE20X

Film de protección solar y de ocultación. Protege contra la radiación ultravioleta. Revestimiento contra los arañazos. Se aplica desde el exterior.

Color: azul.

PROPIEDADES DEL FILM:

Valores medios

(valores para un film aplicado sobre un cristal claro de 3 mm)

- Espesor (µm): 50
- Rechazo de la energía solar (calor) (%): 79
- Reflexión de la energía solar (%): 35
- Absorción de la energía solar (%): 55
- Transmisión de la energía solar (%): 10
- Transmisión de la luz visible (%): 15
- Reflexión de la luz visible (%): 18
- Transmisión UV (%): 1

COMPATIBILIDADES DEL FILM: (aplicación vertical)

Tipo de acristalamiento		Compatibilidad
Acristalamiento simple	Claro	Sí
	Tintado	No
	Tintado reflectante	Sí
Doble acristalamiento	Claro	Sí
	Tintado	No
	Tintado reflectante	Sí
	De baja emisión térmica (con barrera de gas inerte entre vidrios)	No
	Laminado, claro (lámina de protección orientada hacia el exterior del edificio)	No
Laminado, claro (lámina de protección orientada hacia el interior del edificio)	No	

GUÍA DE APLICACIÓN:

- Antes de aplicar el film en un soporte adecuado para la desgasificación, es responsabilidad del prescriptor y del instalador asegurarse de la compatibilidad del film/soporte y realizar una desgasificación óptima del soporte (en el caso de cristal sintético como PMMA). El instalador es el único responsable de la presencia de burbujas debido a una mala desgasificación del soporte.
- Se aplica desde el exterior.
- Temperatura mínima recomendada para su aplicación: 5 °C.
- A la hora de guardarlo, manipule siempre el producto con las manos limpias y secas.
- Espere hasta el último momento, justo antes de la aplicación, para retirar el protector y alíselo inmediatamente con la espátula siguiendo, en todo momento, las técnicas de aplicación desarrolladas por HEXIS Formación.
- Aplicación solo con agua jabonosa.
- Se adhiere sobre vidrio, excepto en superficies granuladas.
- Utilice solo herramientas específicas para la aplicación de films en cristales de edificios.
- No ponga pegatinas ni films adhesivos en la superficie recubierta.
- Deterioro definitivo de la estructura y del aspecto del film si se retira después de la aplicación.
- El film se puede limpiar con agua y jabón 1 mes después de la aplicación respetando un máximo de 3 lavados al año.

RECOMENDACIONES DE USO:

- Si desea más información sobre el método de aplicación del film SRBLUE20X, consulte la ficha de instalación en la pestaña «Soporte Técnico»/«Guías de Aplicación», categoría «Protección y Seguridad» de nuestra página web www.hexis-graphics.com.

ALMACENAMIENTO:

- Vida útil en el almacén (antes de su aplicación):
El material conserva sus propiedades durante 3 años si se almacena en posición horizontal, en un lugar sin polvo, a una temperatura de entre 15 °C y 25 °C y con una humedad relativa del 50 %.

DURABILIDAD:

- Exposición vertical: 7 años.

GARANTÍA:

- HEXIS garantiza su film SRBLUE20X en exposición vertical durante 3 años contra el agrietamiento, el amarillamiento y el desmetalizado.

CERTIFICACIONES:

- El film SRBLUE20X cumple con REACH en cuanto a la ausencia de sustancias indicadas en la lista de las sustancias extremadamente preocupantes (SVHC - Substance of Very High Concern) de la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA - European Chemicals Agency).

OBSERVACIONES:

Las compatibilidades indicadas en esta tabla se proporcionan a título meramente informativo y deberán confirmarse en cada caso. Debido a la gran diversidad de cristales y posibilidades de exposición es responsabilidad del cliente/usuario realizar un estudio detallado de compatibilidad entre el cristal/film y los efectos de su uso. Esto deberá realizarse antes de aplicar el producto para así determinar si corresponde al uso previsto. Toda la información aquí publicada se basa en mediciones realizadas regularmente en laboratorio. Sin embargo, no constituye un factor de garantía intangible. El vendedor no se hace responsable de ningún daño indirecto y su responsabilidad será como máximo la del valor de sus productos. Todas nuestras especificaciones están sujetas a modificación sin notificación previa. La actualización de nuestras especificaciones se incluye automáticamente en nuestra página web www.hexis-graphics.com.