GEOASIS
SOLAR FILMS

Cerámica



Controle el calor solar con cerámica 3M™ Sun Control Window Film, Serie Cerámica.

- Rechaza hasta el 80% de los rayos infrarrojos que producen el calor.
- Película no metalizada con tono natural para una claridad sorprendente.
- Ayuda a prolongar la vida de los muebles reduciendo significativamente los dañinos rayos UV, la mayor causa de su decoloración.
- Excelente revestimiento resistente a los arañazos.
- Amplia garantía de 3M.

Luz visible transmitida	★★★★
Rechazo de infra rojos	★★★★
Ahorros de energía	★★★
Reducción de deslumbramiento	★★★

★★★★★	Excelente
★★★★	Mejor
★★★	Buena
★★	Regular
★	No recomendado

En comparación con otras 3M™ Películas para ventanas con Control Solar

3M | Instalador Autorizado
Baja California Sur

Rendimiento y claridad en los que puede confiar.

Sergio Camón
+52 612 155 9368
Escríbenos
contacto@geoasis.life
geoasis.life/solar-films

Asociaciones y alianzas valoradas:

CLINTON FOUNDATION | CLINTON CLIMATE INITIATIVE
ENERGY STAR PARTNER
EWFA EUROPEAN WINDOW FILM ASSOCIATION
IWFA INTERNATIONAL WINDOW FILM ASSOCIATION
RECOMMENDED SKIN CANCER FOUNDATION
U.S. GREEN BUILDING COUNCIL LEED USGBC

Climate Zone 5

First Mariner Building, Baltimore, Maryland
Tallest Building in Baltimore

Payback period — less than 4 years

Customer Issues:

- High energy costs and consumption
- Maintain the look of the building



Rendimiento del producto y datos técnicos

Tipo de cristal (All 1/4")	Tipo de Película	Luz visible			Energía Solar Total Rechazada	Coeficiente de ganancia de calor solar (Valor G)	Valor U		Reducción del calor solar	Luz UV Rechazada	Reducción del resplandor	Relación entre Luz visible y Ganancia de calor solar
		Reflejada (Interior)	Reflejada (Exterior)	Transmitida			btu/ hft2F	w/ m2K				
Claro	CA35	6%	6%	37%	55%	0.45	1.02	5.8	45%	99.8%	58%	0.8
	CA60	7%	7%	62%	48%	0.53	1.06	5.9	36%	99.7%	30%	1.2
Tintado	CA35	5%	6%	22%	60%	0.40	1.02	5.8	37%	99.8%	58%	0.6
	CA60	6%	6%	37%	55%	0.45	1.06	5.9	29%	99.8%	30%	0.8
Doble Claro	CA35	7%	13%	33%	44%	0.56	0.47	2.7	20%	99.7%	58%	0.6
	CA60	10%	14%	55%	41%	0.60	0.48	2.7	15%	99.7%	30%	0.9
Doble Tintado	CA35	6%	8%	20%	58%	0.42	0.47	2.7	18%	99.9%	58%	0.5
	CA60	9%	8%	33%	56%	0.44	0.48	2.7	13%	99.8%	30%	0.7

Certificación LEED

Las películas para ventanas pueden utilizarse para obtener los siguientes créditos LEED

• SS-8	• MR 1.1-1.2	• EQ-7.1	• EQ-8.1-8.2	• EA-1	• MR 5.1-5.2	• EQ-7.2	• ID

Garantía y recurso limitado: 3M garantiza que cada producto 3M cumple la especificación de producto 3M aplicable en el momento en que 3M envía el producto. 3M NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA O CONDICIÓN EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUIDA CUALQUIER GARANTÍA O CONDICIÓN IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO. Si el producto 3M no cumple con esta garantía, la única y exclusiva solución es, a elección de 3M, la sustitución del producto 3M o el reembolso del precio de compra. Limitación de responsabilidad: Excepto donde lo prohíba la ley, 3M no será responsable de ninguna pérdida o daño derivado del producto 3M, ya sea directo, indirecto, especial, incidental o consecuente, independientemente de la teoría legal que se haga valer.

GEOASIS SOLAR FILMS

3M Instalador Autorizado Baja California Sur