

Ideal para techos interiores, con características térmicas y acústicas



USG PLAFONES®

USG MARS™ ACOUSTICAL PANELS

CLIMAPLUS™ PERFORMANCE WITH NEW CLEAN ROOM OPTIONS USG DONN® BRAND DX® / DXL®

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Plafón con alto nivel de reflexión lumínica, que representa un ahorro en el uso de luz.
- Su composición ayuda a maximizar la contribución de contenido reciclado de la certificación LEED.
- Excelente desempeño acústico.

APLICACIONES

- Salud
- Corporativo
- Educativo
- Entretenimiento
- Comercial
- Turismo

COLORES

- Blanco

SUBSTRATO

- Panel de lana mineral con tecnología Tipo x



PRODUCTO CERTIFICADO PARA EMISIONES QUÍMICAS BAJAS: UL.COM/GGG UL 2818



• Sin pandeo visible
• Protección contra moho y hongos



Clasificado por UL

Tipo de orilla	Tamaño del panel	Clasificación contra fuego	No. de artículo	NRC	CAC Min.	LR ²	Color	Opciones de suspensión	Emisiones VOC	Resistencia a moho y hongos y al pandeo	Contenido de reciclado ¹	Costo del panel
SQ	2'x2'x3/4"	Clase A	86185	0.75	35	0.90	Blanco	A,B,C	Bajo		69%	\$\$
	2'x2'x3/4"	Clase A	86185HRC	0.70	35	0.90	Blanco	A,B,C	Bajo		81%	\$\$
	2'x4'x3/4"	Clase A	88185	0.75	35	0.90	Blanco	A,B	Bajo		69%	\$\$
	2'x4'x3/4"	Clase A	88185HRC	0.70	35	0.90	Blanco	A,B	Bajo		81%	\$\$

PANELES USG MARS™



USG MARSTM
PANELES DE SALAS BLANCAS
ISO 5 (CLASE 100)



PRODUCTO CERTIFICADO
 PARA EMISIONES
 QUIMICAS BAJAS:
 UL.COM/GG
 UL 2818

30 AÑOS DE GARANTÍA
 LIMITADA DEL SISTEMA
 • Sin pandeo visible
 • Protección contra moho
 y hongos



10 AÑOS DE
 DISPONIBILIDAD
 86185, 86785,
 86985, 88185



UL Clasificado por UL

Tipo de orilla	Tamaño del panel	Clasificación contra fuego	No. de artículo	NRC	CAC Min.	LR ²	Color	Opciones de suspensión	Emisiones VOC	Resistencia a moho y hongos y al pandeo	Contenido de reciclado ¹	Costo del panel
SLT	2'x2'x3/4"	Clase A	86785	0.75	35	0.90	Blanco	D	Bajo		69%	\$\$
	2'x2'x3/4"	Clase A	86785HRC	0.70	35	0.90	Blanco	D	Bajo		81%	\$\$
	2'x4'x3/4"	Clase A	88785	0.75	35	0.90	Blanco	D	Bajo		69%	\$\$
	2'x4'x3/4"	Clase A	88785HRC	0.70	35	0.90	Blanco	D	Bajo		81%	\$\$
	30"x30"x3/4"	Clase A	86875	0.75	35	0.90	Blanco	D	Bajo		69%	\$\$
FLB	2'x2'x3/4"	Clase A	86985	0.75	35	0.90	Blanco	E,F,G,H	Bajo		69%	\$\$
	2'x2'x3/4"	Clase A	86985HRC	0.70	35	0.90	Blanco	E,F,G,H	Bajo		81%	\$\$
	2'x4'x3/4"	Clase A	88985	0.75	35	0.90	Blanco	E,F,G,H	Bajo		69%	\$\$
	2'x4'x3/4"	Clase A	88985HRC	0.70	35	0.90	Blanco	E,F,G,H	Bajo		81%	\$\$
	30"x30"x3/4"	Clase A	86830	0.75	35	0.90	Blanco	E,F,G,H	Bajo		69%	\$\$
SQ	2'x2'x3/4"	Clase A	86185CR ⁵	0.75	35	0.90	Blanco	I	Bajo		69%	\$\$
	2'x4'x3/4"	Clase A	88185CR ⁵	0.75	35	0.90	Blanco	I	Bajo		69%	\$\$

Bajo emisor (VOC)

El tercero (GREENGUARD Gold), certificado para productos de baja emisión, cumple con la norma del Departamento de Salud Pública de California (CDPH) Method v1.1 - (CA Section 01350). Los 'Certificados de Cumplimiento' para Emisiones bajas de VOC están disponibles en usg.com y en productguide.ulenvironment.com.

ClimaPlus™ Aplicación de la garantía³

Contiene un aditivo antimicrobiano de amplio espectro en la cara y la parte posterior del panel que proporciona resistencia contra el crecimiento de moho y hongos. Incluye desempeño de resistencia al pandeo.

Alto contenido de reciclado

Clasificado con más del 50% de contenido de reciclado total. El contenido reciclado total se basa en la composición del contenido reciclado del producto de postconsumo y preconsumo (postindustrial) según las directrices de la FTC.

A USG DX'/DXL™	B USG DXW™	C ⁴ USG Centricitee™ DXT™	D USG DX'/DXL™	E USG Centricitee™ DXT™	F USG Finline® DXF™	G USG Finline® 1/8 DXFF™	H USG Identitee® DXI™	I USG Clean Room™ CE™

CLASIFICACIÓN
ASTM E1264

Tipo IV, Forma 1 y 2, Patrón E, G



PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

Literatura y muestras del producto	Ficha técnica: SC1966
Características de combustión superficial	ASTM E84 y CAN/ULC S102 Clase A Dispersión de flama: 25 o menos Humo producido: 50 o menos
Tipo UL	FR-2 FR-83
Peso	0.73 lb./ft ²
Resistencia Térmica	R-2.2
Sobrecarga máxima	Ver garantía USG limitada a 30 años en aplicaciones comerciales (SC2102).
Mantenimiento	Puede ser limpiado fácilmente con un cepillo suave o una aspiradora. Para limpiar el panel, pase ligeramente un paño limpio y blanco con agua o con un detergente suave.
Disponible en medidas métricas	Póngase en contacto con el Departamento de Ventas para cantidades mínimas y tiempos de entrega.

NOTAS

1. Para detalles, vea la herramienta de informe LEED en usadesignstudio.com o cgcdesignstudio.com.
2. Los valores de LR se muestran como promedios.
3. Las caras superficiales del anterior y posterior del panel son tratadas con aditivo patentado antimicrobiano de amplio espectro que inhibe y retarda el crecimiento de moho y bacterias. Para detalles, vea Aplicaciones Comerciales de Sistemas de Garantía Limitada de 30 años (SC2102) y Certificación de Desempeño de Cielorrasos CLIMAPLUS™ (SC2451).
4. Paneles de tipo de orilla SQ máxima de 2'x2'
5. Sala blanca ISO 5 (Clase 100).

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Ingrese a usg.com para revisar la información más actualizada del producto.

ADVERTENCIA

Use protección para los ojos, la piel y las vías respiratorias. Si ocurre contacto con los ojos, enjuague bien con agua durante 15 minutos. Si la irritación persiste, consulte a su médico. No lo trague. En caso de ingestión, consulte a su médico. Para obtener más información, consulte la Hoja de Seguridad del producto en usg.com

MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

MARCAS REGISTRADAS

Las siguientes marcas son propiedad de United States Gypsum Company, USG México S.A. de C.V. o cualquiera de sus filiales; USG, USG PLAFONES™, MARS™, CLEAN ROOM™, CLIMAPLUS™, USG DONN®, DX™, DXF™, DXFF™, DXI™, DXL™, DXT™, DXW™, FINELINE™, IDENTITEE™, ES TU MUNDO. CONSTRÚYELO™, así como el logo de USG, los diseños de los elementos, colores y las marcas registradas relacionadas son de USG Corporation o de sus filiales.

NOTA

Los productos aquí descritos pueden no estar disponibles en todos los mercados. Consulte a su representante de ventas local de USG para más información. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. USG Corporation no asume ninguna responsabilidad por cualquier error que inadvertidamente aparezca en este documento.

AVISO

USG no se hace responsable por daños o pérdidas, ocasionados por accidentes, o derivados del mal uso o manejo de sus materiales, consecuencia de no seguir las instrucciones vigentes publicadas por USG, o por haberse destinado a usos fuera de especificación. Nuestra responsabilidad está expresamente limitada a la reposición de material que presente defectos de fabricación.

¡LA SEGURIDAD ES PRIMERO!

Antes y durante el manejo de los productos USG, siga las normas de seguridad industrial vigentes. Tome las precauciones necesarias y utilice el equipo de seguridad personal adecuado.

Lea detenidamente las instrucciones impresas en los empaques, manuales, fichas técnicas y hojas de seguridad publicadas por USG México S.A de C.V. relacionadas con los productos antes de su especificación e instalación.

800 USG.4YOU
800 (874-4968)
usg.com

Fabricado por
USG México S.A. de C.V.
Av. Vasco de Quiroga No. 4800, Torre 1, piso 5, Of. 501
Col. Santa Fe, Cuajimalpa de Morelos
Ciudad de México, México
C.P. 05348

PLMA01-MX-ES/ 10 - 23
USG México
S.A. de C.V. y/o sus filiales.
Todos los derechos reservados.
Impreso en México

