

## USG MARS™ ACOUSTICAL PANELS CLIMAPLUS™ PERFORMANCE WITH NEW CLEAN ROOM OPTIONS USG DONN® BRAND DX® / DXL™

Panel de textura fina



### 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

# USG MARS™ ACOUSTICAL PANELS

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



PRODUCTO CERTIFICADO PARA EMISIONES QUÍMICAS BAJAS: UL.COM/CGG 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



Clasificado por UL

Tipo de orilla	Tamaño del panel	Clasificación contra fuego	No. de artículo	NRC	CAC Min.	LR <sup>2</sup>	Color	Opciones de suspensión	Emisiones VOC	Resistencia a moho y hongos y al pandeo	Contenido de reciclado <sup>1</sup>	Costo del panel	
PANELES USG MARS™	SQ	Clase A	86185	0.75	35	0.90	Blanco	A,B,C	Bajo		69%	\$\$	
			86185HRC	0.70	35	0.90	Blanco	A,B,C	Bajo		81%	\$\$	
			88185	0.75	35	0.90	Blanco	A,B	Bajo		69%	\$\$	
			88185HRC	0.70	35	0.90	Blanco	A,B	Bajo		81%	\$\$	
	SLT	2'x2'x3/4"	Clase A	86785	0.75	35	0.90	Blanco	D	Bajo		69%	\$\$
				86785HRC	0.70	35	0.90	Blanco	D	Bajo		81%	\$\$
				88785	0.75	35	0.90	Blanco	D	Bajo		69%	\$\$
				88785HRC	0.70	35	0.90	Blanco	D	Bajo		81%	\$\$
				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%	\$\$
				86985HRC	0.70	35	0.90	Blanco	E,F,G,H	Bajo		81%	\$\$
				88985	0.75	35	0.90	Blanco	E,F,G,H	Bajo		69%	\$\$
88985HRC				0.70	35	0.90	Blanco	E,F,G,H	Bajo		81%	\$\$	
86830				0.75	35	0.90	Blanco	E,F,G,H	Bajo		69%	\$\$	
USG MARS™ PANELES DE SALAS BLANCAS ISO 5 (CLASE 100)	SQ	Clase A	86185CR <sup>5</sup>	0.75	35	0.90	Blanco	I	Bajo		69%	\$\$	
			88185CR <sup>5</sup>	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 garantía<sup>3</sup>

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.

### OPCIONES DE SUSPENSIÓN

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

### DATOS FÍSICOS/ NOTAS

Literatura del producto  
Ficha técnica: SC1966

Clasificación ASTM E1264  
Tipo IV, Forma 1 y 2, Patrón E, G

Características de combustión superficial ASTM E84 y CAN / ULC S102  
Clase A

Dispersión de flama: 25 o menos  
Humo producido: 50 o menos

Peso  
0.73 lb./ft<sup>2</sup>

Herramientas en línea  
usgdesignstudio.com o cgcdesignstudio.com

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

- Para detalles, vea la herramienta de informe LEED en usgdesignstudio.com o cgcdesignstudio.com.
- Los valores de LR se muestran como promedios.
- Las caras superficiales del anterior y posterior del panel son tratadas con un 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).
- Paneles de tipo de orilla SQ máximo de 2'x2'.
- Sala blanca ISO 5 (Clase 100).



Asesoría Técnica:  
01 800 USG 4 YOU  
874 4 968

plafones@usg.com.mx

USGLatinoamérica  
Paseo de Tamarindos 400-B  
1er. piso Bosques de las Lomas  
C.P. 05120 CDMX.

Las siguientes son marcas registradas de USG Co. y/o USG México: USG, CE, CENTICITEE, CLEANROOM, CLIMAPLUS, DONN, DX, DXF, DXFF, DXI, DXL, DXT, DXW, FINELINE, IDENTITEE, MARS