

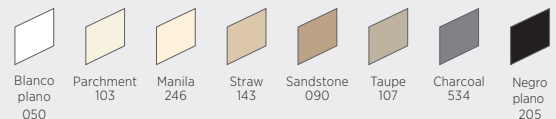
# PANELES ACÚSTICOS USG RADAR™

CLIMAPLUS™ PERFORMANCE

USG Radar™ Acoustical Panels  
with ClimaPlus™ Performance/USG  
Donn® Brand DX®/DXL™ Acoustical  
Suspension System

PIDA MUESTRAS A TRAVÉS DE USG.COM

## COLORES ESTÁNDAR



## COLORES ESPECIALES



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Patrón no direccional con una apariencia fresca y limpia.
- ClimaPlus™ Garantía del sistema de por vida de 30 años contra la deformación visible, moho y hongos.
- Versión opcional Firecode® diseñado para cumplir con los códigos de seguridad de vida
- Los paneles de alta durabilidad son un 55% más duraderos que los paneles estándar.
- Producto certificado de base biológica USDA.<sup>11</sup>

## APLICACIONES

- Escuelas
- Corredores
- Áreas de recepción
- Oficinas
- Tiendas minoristas

## SUSTRATO

- Fibra mineral formada en húmedo

Panel ligeramente texturizado

# PANELES ACÚSTICOS USG RADAR™

CLIMAPLUS™ PERFORMANCE

PEDIDO MUESTRAS / DOCUMENTACIÓN  
 usg.com | samplit@usg.com  
 fax: 888 874-2348

VER HERRAMIENTA DE INFORMES LEED para obtener información de sostenibilidad detallada, así como la **INFORMACIÓN TÉCNICA MÁS ACTUALIZADA** visite usgdesignstudio.com

**30** AÑOS DEL SISTEMA DE GARANTÍA  
 • Sin grietas visibles  
 • Protección contra moho/hongos.

**10** AÑOS DE DISPONIBILIDAD 2210, 2215, 2220, 2225, 2230, 2410, 2415



UL Classified

Tipos de Orilla	Tamaño de panel Imperial Métrica (mm)	Clasificación contra fuego <sup>2</sup>	No. de Producto Imperial Métrica (mm)	UL Classified		LR <sup>3</sup>	Color <sup>1,4</sup>	Opciones de grilla	Emisión VOC	Resistencia Anti-moho, hongos & hundimiento	Resistencia al abuso	Contenido reciclado <sup>5</sup>	Costo de panel
				NRC	CAC Min.								
SQ	2'x2'x5/8"	Clase A	2210	.55	33	.84	White, Standard Beige, Mist, Silvertone	A, B, J	Bajo emisor			28-30%	\$
	2'x2'x5/8"												
	2'x4'x5/8"	Clase A	2410 ME2410	.55	35	.84	White, Standard Beige, Mist, Silvertone	A, J	Bajo emisor			28-30%	\$
	600x1200x15												
	2'x4'x5/8"												
2'x4'x5/8"	2410P <sup>6</sup>	.55	35	.85	White	A, J	Bajo emisor			28-30%	\$		
SLT	2'x2'x5/8"	Clase A	2220 ME2220	.55	33	.84	White, Standard Beige, Mist, Silvertone (Flat Black or Charcoal Not Available)	C	Bajo emisor			28-30%	\$
	600x600x15												
	2'x2'x5/8"	Clase A	2225	.55	35	.84	White	C	Bajo emisor			49-58% <sup>12</sup>	\$
	2'x4'x5/8"												
2'x4'x5/8"	2425	.55	35	.84	White	C	Bajo emisor			49-58% <sup>12</sup>	\$		
FLB	2'x2'x5/8"	Clase A	2230	.55	33	.84	White	D, F, G, I	Bajo emisor			29-30%	\$
	2'x2'x5/8"												
SQ	2'x2'x5/8"	Clase A	2207	.55	35	.84	White	A, B	Bajo emisor			43%	\$
	2'x4'x5/8"												
SLT	2'x2'x5/8"	Clase A	2227	.55	35	.84	White	C	Bajo emisor			43%	\$
SF <sup>7,8</sup>	12'x12'x5/8"	Clase A	2570	.45	35	.84	White	Adhesive Staple	Bajo emisor			29-30%	\$\$\$

### Bajas emisiones (VOC)

El rendimiento de baja emisión cumple con la especificación CA 01350 (Práctica estándar del Departamento de Servicios de Salud CA para la prueba de emisiones de VOC) El certificado de cumplimiento de USG para emisiones de bajo VOC también está disponible en usg.com.

### Rendimiento de garantía ClimaPlus™

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

### Alto contenido reciclado

Clasificada como contenedora de más del 50% del contenido reciclado total. El contenido total reciclado se basa en la composición del producto de contenido reciclado postconsumo y preconsumo (postindustrial) según las pautas de la FTC.

### Firecode

### OPCIONES DE PERFIL PARA SUSPENSIÓN

A USG DX/DXL™	B <sup>10</sup> USG Centricitee™ DXT™	C USG DX/DXL™	D USG Centricitee™ DXT™	E USG Centricitee™ DXLT™	F USG Fineline® DXF™	G USG Fineline® 1/8 DXFF™	H USG Fineline® DXLF™	I USG Identitee™ DXI™	J USG DXW™

### DATOS FÍSICOS/NOTAS

**Documentación de producto**  
 Ficha de datos: SC2127

**Clasificación ASTM E1264**  
 Tipo III, Forma 2, Patrón CE

**Características de quemadura de superficie ASTM E84**  
 Clase A  
 Propagación de la llama: 25  
 Humo desarrollado (emitido): 50

**Peso**  
 0.61-1.15 lbs./sq. ft.

**Resistencia térmica**  
 R-1.4 (Clase A paneles y "azulejos" 5/8")  
 R-1.6 (paneles Firecode™)

**Carga máxima**  
 Ver Garantía USG limitada de 30 años.  
 Aplicaciones comerciales  
**Mantenimiento**  
 Se puede limpiar fácilmente con un cepillo suave.  
**Paneles Alta durabilidad**  
 Prueba de impacto de bola descendente ASTM D1037.

**Notas**  
 1. Métrica disponible solo en blanco.  
 2. Artículos con clasificación de incendio: vea los detalles de diseño de UL.  
 3. Los valores LR se muestran como promedios.

4. Vea el selector de colores para más información.  
 5. Para más detalles, vea la herramienta de informe LEED en usgdesignstudio.com  
 6. Incluye revestimiento de plástico, Gardner Scrubbability probado a 3.000 ciclos (ASTM D246).  
 7. SF = grapa básica.  
 8. No clasificada para acústica UL.  
 9. Para más detalles, consulte Garantía limitada de sistemas de techo Aplicaciones comerciales (SC2102) y Certificación de rendimiento de techos ClimaPlus™ (SC2451).

10. Máximo 2'x2' con paneles de borde SQ.  
 11. Este producto ha logrado ambas iniciativas BioPreferred: Preferencia Federal de Adquisición y Etiquetado de Producto Certificado. Consulte la lista completa de todos los paneles de techo de USG en el sitio web biopreferred.gov.  
 12. El contenido reciclado no está disponible en todas las plantas.

