

CERAMAGUARD® / CERAMAGUARD® FINE FISSURED™

de orilla cuadrada
textura media



Dibujos CAD/Revit®
armstrongceilings.com



Plafones Ceramaguard con sistema de suspensión Prelude Plus XL Fire Guard de 15/16"

Ver más fotos en:
armstrongceilings.com/photogallery

Plafón de textura media no direccional para áreas de aplicación especiales propensas a la humedad.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Producto orgánico. Resistente al crecimiento de moho y hongos
- Duradero – Lavable, Resistente a la suciedad
- Resistencia a los vapores químicos
- Visual no direccional que reduce los desechos y el tiempo de instalación
- Aprobado por la Guardia Costera de EE. UU. para aplicaciones marinas
- Familia de productos CleanAssure™: incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes
- Resistencia superior al pandeo en condiciones de alta humedad, incluyendo agua estancada y aplicaciones en exteriores
- Garantía limitada del sistema de 30 años contra el pandeo, el moho y los hongos visibles
- Fabricado en EE.UU. con contenido nacional y mundial
- Cumple la ley Build America, Buy America (BABA)

APLICACIONES TÍPICAS

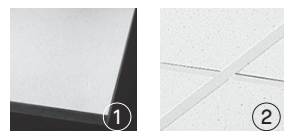
- Laboratorios
- Vestuarios/piscinas cubiertas
- Zonas de hidroterapia/duchas
- Zonas de preparación de alimentos (sólo sin perforar)
- Plafones/marquesinas exteriores
- Aparcamientos cubiertos
- Uso marino (Ver nota en "Consideraciones de aplicación" en la sección datos físicos de la página siguiente)

COLOR



White
(WH)

DETALLES



1. Ceramaguard® de orilla cuadrada
2. Ceramaguard® con sistema de suspensión Prelude® Plus XL® de 15/16"

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/ceramaguard (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

CERAMAGUARD® / CERAMAGUARD® FINE FISSURED™

de orilla cuadrada
textura media

CONTENIDO
RECICLADO

LEED V5

HASTA
38%

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana **Etiqueta Declare**
HPD
CDPH de terceros

Salud climática
Salud del ecosistema
Economía circular

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Acústica

Declare®

SELECCIÓN VISUAL

SELECCIÓN DE RENDIMIENTO

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento. \$\$\$\$

Número de artículo.	Dimensiones (pulgadas)	Acústica con clasificación UL	Total Acoustics ¹	Resistencia al fuego	Reflectancia lumínica	Anti-moho/hongos	Resistencia al pandeo	Certificado de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ Plafones desinfectables	DURABILIDAD	Contenido reciclado	Garantía de 30 años
CERAMAGUARD® Sin perforar* Orilla cuadrada de 15/16"	24 x 48 x 5/8"	40	40	Fire Guard™	0.86	*	*	*	*	*	Estándar	*
CERAMAGUARD® FINE FISSURED™ Perforado Orilla cuadrada de 15/16"	24 x 24 x 5/8"	38	38	Fire Guard™	0.79	*	*	*	*	*	Estándar	*
	24 x 48 x 5/8"	40	40	Fire Guard™	0.79	*	*	*	*	*	Estándar	*

Los números rojos son artículos FireGuard.

¹ Los plafones Total Acoustics™ presentan una combinación ideal de absorción y bloqueo del sonido en un solo producto.

* El patrón liso (sin perforar) no es apropiado cuando la estética o la consistencia visual son importantes.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

15/16"



Prelude®, Prelude® Plus XL® Aluminio, Prelude® XL® Fire Guard™, Prelude® Plus XL® Fire Guard™, Prelude Plus XL Acero inoxidable, Prelude XL para aplicaciones exteriores

PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Compuesto de cerámica y fibra mineral conformado en húmedo

Acabado de la superficie

Acabado de pintura plástica aplicada en fábrica

Resistencia al fuego

Clase A: ASTM E84 y CAN/ULC S102 características de combustión superficial. Índice de propagación de la llama igual o inferior a 25. Índice de desarrollo de humo igual o inferior a 50 (etiquetado UL®).

Fire Guard™: Un plafón resistente al fuego cuando se utiliza en conjuntos UL aplicables

Clasificación ASTM E1264

Tipo XX (Compuesto de cerámica y fibra mineral), Forma A1.2, Patrón E (Artículo 605)

Tipo XX (Compuesto de cerámica y fibra mineral), Forma A1.2, Patrón F (Artículos 607 y 608)

Clase de fuego A

Resistencia a humedad/pandeo

Los plafones HumiGuard® Max se recomiendan para zonas con humedad máxima, incluidas las aplicaciones exteriores.

Anti-moho/hongos

Los plafones con desempeño Bio-Block® resisten el crecimiento del moho y de los hongos sobre su superficie.

Emisiones de COV

Certificado por terceros conforme al método estándar CDPH/EHLB del Departamento de Salud Pública de California, versión 1.2, 2017. Esta norma es la directriz para las bajas emisiones en LEED®, WELL Building Standard™, Living Building Challenge® (LBC), CalGreen Title 24, ANSI/ASHRAE/USGBC/IES Standard 189; ANSI/GBI Green Building Assessment Protocol.

Valor de aislamiento

Factor R – 1.4 (unidades BTU)

Factor R – 0.25 (unidades Watts)

Consideraciones sobre la aplicación

Para plafones y marquesinas exteriores, debe tenerse en cuenta la elevación del viento. Ceramaguard® es incombustible según ASTM E136 e ISO 1182. Consulte la aprobación USGC 164.009/215/0 para aguas nacionales y 164.109/52/0 para aguas internacionales (OMI).

Limpieza y desinfección

Opciones de limpieza y desinfección aprobadas por los CDC disponibles en armstrongceilings.com/cleaning (Selección: Español)

Garantía de rendimiento y garantía de 30 años

Cuando se instala con el sistema de suspensión Armstrong®. Más información en armstrongceilings.com/warranty (Selección: Español)

Peso; pies cuadrados/caja

605M, 607M y 608M – 1.52 LBS/Pie²; 48 Pie²/CAJA

607 – 1.48 LBS/Pie²; 48 Pie²/CAJA

Cantidad mínima del pedido

1 caja

Artículos métricos disponibles

605M, 607M y 608M – Los artículos métricos están sujetos a plazos de entrega más largos y a cantidades mínimas. Póngase en contacto con su representante para más información.