

FINE FISSURED™ FINE FISSURED™ Alto NRC

Plafones de orilla cuadrada
textura media



**TOTAL
ACOUSTICS®**
Absorción de Sonido (NRC)
+ Bloqueo de Sonido (CAC)



SUSTAIN®
Sistemas de plafones
sustentables de
alto desempeño



Plafones Fine Fissured con sistema de suspensión Prelude® XL® de 15/16"

Dibujos CAD/Revit®
armstrongceilings.com



Ver más fotos en:
armstrongceilings.com/photogallery

Plafones económicos; no direccionales con rendimiento de plafón estándar o Total Acoustics®.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Consigna un control total del ruido y versatilidad en el plano del piso con los plafones Total Acoustics®: NRC + CAC = Rendimiento acústico total
- Los plafones Fine Fissured forman parte de la cartera Sustain® y cumplen las normas de sustentabilidad más estrictas del sector en la actualidad

- Familia de productos CleanAssure™: incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes
- Cumple las directrices ANSI S12.60 para aulas: Artículos 1713, 1714, 1810, 1811
- Colores disponibles para complementar los interiores
- Superficie resistente al moho y a los hongos

- Económico
- La visual no direccional reduce los desechos y el tiempo de instalación
- 30 años de garantía limitada del sistema contra el hundimiento visible (excluido el artículo 1738), el moho y los hongos
- Plafón de reemplazo de 10 años disponible para los artículos 1728, 1729, 1713, 17140



- El producto se puede reciclar a través del Programa de Reciclaje de Armstrong Ceilings (solo en E.E.U.U)
- Fabricado en EE. UU. con contenido nacional e internacional.
- Cumple la ley Build America, Buy America (BABA)

COLORES Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar con respecto al producto real.



White
(WH)

Ivory
(IV)

Medium
Taupe
(MT)

Light Grey
(LG)

Grey Stone
(GS)

Adobe
(AD)

Tech Black
(BL)

Los artículos 1728 y 1729 están disponibles en colores. El artículo 1713 está disponible en Black y White. Todos los demás artículos sólo están disponibles en White.

Los plafones de color están teñidos y deben separarse por lotes de tinte. No mezclar.

DETALLES



1. Fine Fissured™ Plafón de orilla cuadrada
2. Fine Fissured™ plafón con sistema de suspensión Prelude® de 15/16"

FINE FISSURED™
FINE FISSURED™ Alto NRC
Plafones de orilla cuadrada
textura media



CONTENIDO RECICLADO

HASTA
73%

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana	Etiqueta Declare HPD CDPH de terceros	Salud climática Salud del ecosistema Economía circular	EPD EPD ✓
--------------	---	--	-----------------

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Acústica

\$\$\$\$

SELECCIÓN VISUAL

	Número de artículo	Dimensiones (pulgadas)	
FINE FISSURED™ Alto NRC	1754	24 x 24 x 7/8" <input type="checkbox"/>	
15/16" de orilla cuadrada	1755	24 x 48 x 7/8" <input type="checkbox"/>	
FINE FISSURED™	1736	20 x 60 x 5/8" <input type="checkbox"/>	
15/16" de orilla cuadrada	1728_	24 x 24 x 5/8" <input type="checkbox"/>	
	465	24 x 24 x 5/8" <input type="checkbox"/>	
	1831	24 x 24 x 5/8" <input type="checkbox"/>	
	1729_	24 x 48 x 5/8" <input type="checkbox"/>	

SELECCIÓN DE DESEMPEÑO Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

	Acústica clasificada por UL NRC + CAC	Total Acoustics ¹ NRC + CAC	Clase de articulación 170 °	Resistencia al fuego Clase A	Reflectancia lumínica 0.85	Anti-moho/hongos •	Resistencia al pandeo •	Certificado de bajas emisiones de COV •	Niebla •	Durabilidad Est.	Contenido reciclado •	Programa de reciclaje (solo en E.U.U.) GARANTÍA DE 30 AÑOS
FINE FISSURED™ Alto NRC	0.75 • 35 •	SUPERIOR •	170 ° •	Clase A •	0.85 •	• •	• •	• •	• •	Est. •	• •	• •
15/16" de orilla cuadrada	0.75 • 35 •	SUPERIOR •	170 ° •	Clase A •	0.85 •	• Est.	• •	• •	• •	Est. •	• •	• •
FINE FISSURED™	0.55 • 35 •	- •	- -	Clase A •	0.82 •	• •	• •	• •	• •	Est. Est.	• •	• •
15/16" de orilla cuadrada	0.55 • 33 •	- -	- -	Clase A •	0.82* •	• •	• •	• •	• •	Est. Est.	• •	• •
	0.55 • 35 •	- -	- -	Clase A •	0.82 •	• •	• •	• •	• •	Est. Est.	• •	• •
	0.55 • 35 •	- -	- -	Fire Guard™ •	0.82 •	• •	• •	• •	• •	Est. Est.	• •	• •
	0.55 • 35 •	- -	- -	Clase A •	0.82* •	• •	• •	• •	• •	Est. Est.	• •	• •

MÁS ARTÍCULOS ►

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.

Bueno (NRC 0.60-0.65; CAC 35+) Superior (NRC 0.70-0.75; CAC 35+)

◆ Añada un sufijo de color de 2 letras al número de artículo cuando realice la especificación o el pedido (por ejemplo, 1729_B_L)

* Valor de reflectancia lumínica sólo para el White.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



PROPIEDADES FÍSICAS

Material
Fibra mineral moldeada en húmedo

Acabado de la superficie

Pintura de látex 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 (con etiqueta UL®).

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

Clasificación ASTM E1264

Tipo A1, Forma 2, Patrón C, D, G; Clase de fuego A

Resistencia a humedad/pandeo

Los plafones HumiGuard® Plus se recomiendan para zonas sujetas a humedad elevada, hasta, pero sin incluir, agua estancada y aplicaciones en exteriores (excluye el artículo 1755).

Anti-moho/hongos

Los plafones con rendimiento BioBlock® resisten el crecimiento de moho y hongos en la superficie del plafón.

Emissions 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.

Rendimiento acústico

Pruebas CAC realizadas con el sistema de suspensión Prelude®.

Alto contenido reciclado

Contiene más de un 50% de contenido reciclado total. El contenido reciclado total se basa en la composición del producto de contenido reciclado posconsumo y preconsumo (postindustrial) de acuerdo con los lineamientos de la Comisión Federal de Comercio de los EE. UU. (FTC).

Valor de aislamiento

Factor R - 1.5 (unidades BTU)

Factor R - 0.26 (unidades Watts)

Limpieza y Desinfección

Opciones de limpieza y desinfección recomendadas 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 de Armstrong®. Detalles en armstrongceilings.com/warranty (Selección: Español)

Peso: pies cuadrados/caja

1728 - 0.70 libras/pie cuadrado; 64 pies cuadrados/caja

465 - 0.70 libras/pie cuadrados; 64 pies cuadrados/caja

1729 - 0.70 libras/pie cuadrados; 96 pies cuadrados/caja

1736 - 0.93 libras/pie cuadrados; 100 pies cuadrados/caja

1754 - 1.08 libras/pie cuadrados; 48 pies cuadrados/caja

1755 - 1.08 libras/pie cuadrados; 64 pies cuadrados/caja

Cantidad mínima del pedido

1 caja

FIBRA MINERAL – Estándar

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/finefissured (Selección: Español)

Armstrong®
World Industries

FINE FISSURED™

FINE FISSURED™ Alto NRC

Plafones de orilla cuadrada textura media



CONTENIDO RECICLADO

HASTA
73%

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana	Etiqueta Declare HPD CDPH de terceros	Salud climática Salud del ecosistema Economía circular
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE		Acústica

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Acústica

SELECCIÓN VISUAL

	Número de artículo	Dimensiones (pulgadas)	
FINE FISSURED™ 15/16" de orilla cuadrada	466	24 x 48 x 5/8"	
	1830	24 x 48 x 5/8"	
	1737	24 x 60 x 5/8"	
	1738	30 x 60 x 3/4"	

Tamaños a medida
FINE FISSURED™

4-6
SEMANAS
listo para enviar

15/16" 9/16" de orilla cuadrada de 3/4" o 5/8 de espesor

Anchura	Longitud
12" - 30"	18" - 72"

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.
BUENO (NRC 0.60-0.65; CAC 35+) SUPERIOR (NRC 0.70-0.75; CAC 35+) ÓPTIMO (NRC 0.80+; CAC 35+)

SELECCIÓN DE DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

Acústica clasificada por UL NRC + CAC	Total Acoustics ¹ NRC + CAC	Clase de articulación	Resistencia al fuego	Reflectancia lumínica	Anti-moho/hongos	Resistencia al pandereteo	Certificado de bajas emisiones de COV	Niebla	Durabilidad	Contenido reciclado	Programa de reciclaje (solo en E.U.U.)	Garantía de 30 años
0.55	35	-	-	Clase A	0.82	*	*	*	Est.	Est.	*	*
0.55	35	-	-	Fire Guard™	0.82	*	*	*	Est.	*	*	*
0.55	35	-	-	Clase A	0.82	*	*	*	Est.	Est.	*	*
0.55	35	-	-	Clase A	0.82	*	Est.	*	Est.	Est.	*	1 año

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



Prelude® Prelude® XL® Fire Guard™

PROPIEDADES FÍSICAS

Material
Fibra mineral moldeada en húmedo

Acabado de la superficie
Pintura de látex 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 5%. Índice de desarrollo de humo igual o inferior a 50 (con etiqueta UL®).

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

Clasificación ASTM E1264

Tipo A1, Forma 2, Patrón C, D, G; Clase de fuego A

Resistencia a humedad/pandereteo

Los plafones HumiGuard™ Plus se recomiendan para zonas sometidas a una humedad elevada, hasta, pero sin incluir, el agua estancada y las aplicaciones exteriores. Excluido el artículo 1738 y los plafones de otros tamaños.

Anti-moho/hongos
Los plafones con rendimiento BioBlock® resisten el crecimiento de moho y hongos en la superficie del plafón.

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.

Rendimiento acústico

Pruebas CAC realizadas con el sistema de suspensión Prelude®.

Alto contenido reciclado

Contiene más de un 50% de contenido reciclado total. El contenido reciclado total se basa en la composición del producto de contenido reciclado posconsumo y preconsumo (posindustrial) de acuerdo con los lineamientos de la Comisión Federal de Comercio de los EE. UU. (FTC).

Valor de aislamiento

Factor R - 1,5 (unidades BTU)

Factor R - 0,26 (unidades Watts)

Limpieza y Desinfección

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

Garantía de rendimiento y garantía de 30 años cuando se instala con el sistema de suspensión de Armstrong®. Detalles en armstrongceilings.com/warranty (Seleccione: Español)

Peso: pies cuadrados/caja

466, 1835 - 0.70 LBS/SF; 96 SF/CTN

1738 - 0.80 LBS/SF; 75 SF/CTN

1737 - 0.93 LBS/SF; 100 SF/CTN

1830 - 1.05 LBS/SF; 64 SF/CTN

Cantidad mínima del pedido
1 caja, excluidos los plafones a medida

FINE FISSURED™
FINE FISSURED™ Alto NRC
Plafones de orilla cuadrada
textura media



Declare.

CONTENIDO RECICLADO

HASTA
73%

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana	Etiqueta Declare	Salud climática	EPD
	HPD	Salud del ecosistema	EPD
CDPH de terceros		Economía circular	✓

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Acústica

\$\$\$\$

SELECCIÓN VISUAL

	Número de artículo	Dimensiones (pulgadas)	
School Zone® FINE FISSURED™	1713 1713BL	24 x 24 x 3/4 24 x 3/4"	

15/16" de orilla cuadrada

	Número de artículo	Dimensiones (pulgadas)	
	1810	24 x 24 x 3/4	

	Número de artículo	Dimensiones (pulgadas)	
	1714	24 x 48 x 3/4"	

	Número de artículo	Dimensiones (pulgadas)	
	1811	24 x 48 x 3/4"	

Tamaños y colores por encargo

4-6
SEMANAS
listo para enviar

School Zone®
FINE FISSURED™

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.

Bueno (NRC 0.60-0.65; CAC 35+) Superior (NRC 0.70-0.75; CAC 35+) Óptimo (NRC 0.80+; CAC 35+)

◆ Añada un sufijo de color de 2 letras al número de artículo cuando realice la especificación o el pedido (por ejemplo, 1729 BL)

* Valor de reflectancia lumínica sólo para el White.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



Prelude® Prelude® XL® Fire Guard™

PROPIEDADES FÍSICAS

Material
Fibra mineral moldeada en húmedo

Acabado de la superficie
Pintura de látex 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 (con etiqueta UL®).

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

Clasificación ASTM E1264

Tipo A1, Forma 2, Patrón C, D, G; Clase de fuego A

Resistencia a humedad/pandeo

Los plafones HumiGuard® Plus se recomiendan para zonas sometidas a una humedad elevada, hasta, pero sin incluir, el agua estancada y las aplicaciones exteriores. Excluido el artículo 1738 y los plafones de otros tamaños.

Anti-moho/hongos
Los plafones con rendimiento BioBlock® resisten el crecimiento de moho y hongos en la superficie del plafón.

Emissions de COV

Certificado por terceros conforme al método estándar CDPH/EHBL 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/GBC Green Building Assessment Protocol.

Rendimiento acústico

Pruebas CAC realizadas con el sistema de suspensión Prelude®.

Alto contenido reciclado

Contiene más de un 50% de contenido reciclado total. El contenido reciclado total se basa en la composición del producto de contenido reciclado posconsumo y preconsumo (posindustrial) de acuerdo con los lineamientos de la Comisión Federal de Comercio de los EE. UU. (FTC).

Valor de aislamiento

Factor R = 1,5 (unidades BTU)

Factor R = 0,26 (unidades Watts)

Limpieza y Desinfección

Opciones de limpieza y desinfección recomendadas 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 de Armstrong®. Detalles en armstrongceilings.com/warranty
(Selección: Español)

Peso: pies cuadrados/caja

1713, 1713BL, 1810 - 1.31 LBS/pies cuadrados; 48 pies cuadrados/CTN

1714, 1811 - 1.38 LBS/pies cuadrados; 64 pies cuadrados/CTN

Cantidad mínima del pedido

1 caja

