

WOODWORKS® Open Cell

Bordes Vector



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



SUSTAIN®
Sistemas de plafones
sustentables de
alto desempeño

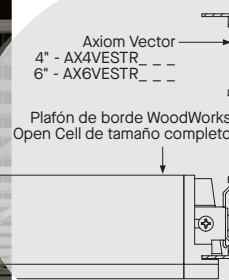


FAST 134
Selectos artículos envían rápido



Plafones WoodWorks Open Cell de 24" x 48" en Carbon Grey, instalación de pared a pared

Dibujos CAD/Revit®
armstrongceilings.com



Un sistema de plafones decorativos de madera maciza 100% accesible.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN



Los acabados estándar del álamo macizo están tintados para reproducir los tonos naturales de la madera



Los plafones forman parte de la cartera Sustain® y cumplen las normas de sustentabilidad más estrictas del sector en la actualidad

Madera certificada FSC® disponible como opción de precio superior



La calidez natural de la madera puede contribuir a los diseños biofílicos y a las normas de certificación de edificios como la característica "Naturaleza y lugar" de WELL™ v2

Consiga un control total del ruido y flexibilidad de diseño con los plafones Total Acoustics®: NRC + CAC = Total Acoustics

Aumente el volumen del espacio con un diseño de estructura abierta

Mezcle los tamaños de los plafones para variedad de estilos

Productos seleccionados incluidos en el programa FAST134: listos para enviarse en 4 semanas o menos

El detalle del borde Vector proporciona una accesibilidad descendente segura sin herramientas y una visibilidad estrecha (1/4")

Sistema de suspensión, bordes y accesorios diseñados y probados para funcionar con los plafones WoodWorks® Open Cell

Familia de productos CleanAssure™: incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes

Fabricado en EE. UU. con contenido nacional e internacional

Cumple la ley Build America, Buy America (BABA)

WOODWORKS® Open Cell

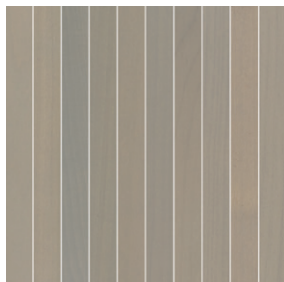
Bordes Vector



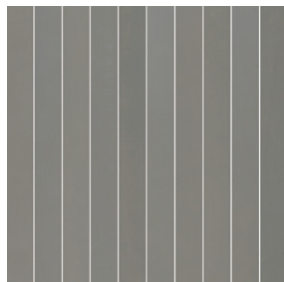
LEED V5		
MARCO DE MATERIALES COMUNES		
Salud humana	Etiqueta Declare	Salud climática
	HPD	Salud del ecosistema
	CDPH de terceros	Economía circular
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE	Acústica	
		EPD
		EPD
		✓
		✓

ACABADOS EN ÁLAMO MACIZO

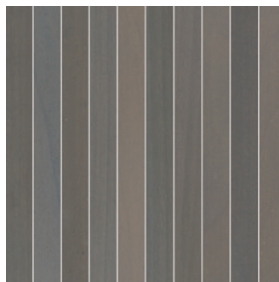
Nuestros acabados tintados permiten que brille el carácter natural del álamo. Las imágenes reflejan la gama visual de nuestro producto. Los instaladores querrán disponer los plafones antes de instalarlos para conseguir la estética preferida.



Bleached Grey (GBG)



Classic Grey (GCG)



Carbon Grey (GCB)



Rich Mahogany (GRY)



Antique Oak (GAO)



Red Oak (GRK)



English Chestnut (GEC)



Golden Maple (GGM)



Natural Walnut (GWN)

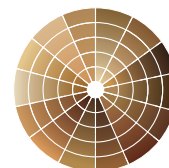


Warm Oak (GWO)



Forest Walnut (GFW)

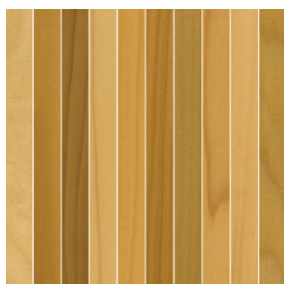
CUSTOM FINISHES



Especies de madera y acabados personalizados disponibles

Los soportes de los plafones son negros. Fabricado a medida, colores de soporte personalizados disponibles.

ACABADOS LEGACY



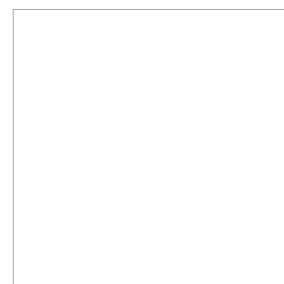
Maple (GMP)



Light Cherry (GLC)



Dark Cherry (GDC)



White (GWH)*

Debido a limitaciones de impresión, la tonalidad puede variar con respecto al producto real.
* El acabado White pintado no está incluido en la cartera Sustain*.

WOODWORKS® Open Cell

Bordes Vector



SUSTAIN®
Sistemas de plafones
sustentables de alto desempeño

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana **Etiqueta Declare**

HPD

CDPH de terceros

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Salud climática

Salud del ecosistema

Economía circular

Acústica

EPD

EPD

✓

✓

Declare.

Los puntos representan un
alto nivel de rendimiento.

SELECCIÓN VISUAL

Nº. de artículo	Descripción	Dimensiones nominales Ancho × Largo × Alto (Pulgadas)	% Superficie abierta	Libras/pie²
WOODWORKS® Open Cell				
Ranura de 1/4" con 15/16" Vector				
6734F51L2D1	Cuatro cuadrados con celdas de 12"	24 × 24 × 2-1/4"	80%	0.68
6734F51L2D2	Multi-Cuadrado con celdas de 6"	24 × 24 × 2-1/4"	69%	1.4
6734F51L2D3	Lineal con celdas de 6"	24 × 24 × 2-1/4"	77%	0.88
6734F51L4D4	Cuatro cuadrados con celdas de 12"	24 × 48 × 2-1/4"	85%	1.18
6734F51L4D2	Multi-Cuadrado con celdas de 6"	24 × 48 × 2-1/4"	73%	1.34

FAST
4 SEMANAS
listo para enviar

Los artículos del programa FAST134 están listos para su envío desde el fabricante en 4 semanas o menos. Encontrará los plazos de entrega actualizados y opciones de productos (tamaños y colores) en armstrongceilings.com/fast134. (Selección: Español)

♦ Al especificar o realizar el pedido, incluya el sufijo de color de 3 letras correspondiente (por ejemplo, 6734F51L2D1 **G M P**).
NOTA: Para más opciones de color y tamaño disponibles como pedido especial, llame a TechLine al 1 877 276-7876.

DESEMPEÑO

CleanAssure™ Plafones desinfectables		
Con niebla	Con atomizador	Con paño
*	*	*
*	*	*
*	*	*
*	*	*

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Nº. de artículo del plafón de relleno	NRC	CAC	Total Acústicos¹
2820BL	0.85	35	MEJOR
1713BL	0.70	35	MEJOR
1318	0.75	30	-
5823	0.75	-	-

¹ Los plafones Total Acoustics® ofrecen una combinación ideal de absorción y bloqueo acústicos en un solo producto.
BUENA (NRC 0,60-0,65; CAC 35+)
MEJOR (NRC 0,70-0,75; CAC 35+)
MEJOR (NRC 0,80+; CAC 35+)

ACCESORIOS

	Nº de artículo	Descripción	Dimensiones nominales Ancho × Largo × Alto (pulgadas)	Color	Piezas/Caja
Sistemas de suspensión	7301BL	Te principal HD Prelude® XL de 12'	15/16 × 144 × 1-11/16"	Black	20
	XL7341BL	Te secundaria Prelude XL de 4'	15/16 × 48 × 1-11/16"	Black	60
	XL8320BL	Te secundaria Prelude XL de 2'	15/16 × 24 × 1-11/16"	Black	60
	7800BL	Moldura angular de pared	7/8 × 144 × 7/8"	Black	30
Accesorios	BERC2	Clip de retención del extremo de la Te	-	Acabado fresado	200
	CHDC	Clip de sujeción transparente	-	Transparente	50
Plafines de relleno acústicos	2820BK	Calla® plafón de orilla cuadrada	24 × 24 × 7/8"	Black	10
	1713BL	School Zone® Fine Fissured® plafón de orilla cuadrada	24 × 24 × 3/4"	Black	12
	1318	Backstage Noir® plafón de orilla cuadrada	24 × 24 × 3/4"	Black	12
	5823	Panel de relleno BioAcoustic	24 × 24 × 5/8"	Black Matte	12
Borde Perimetral	7239	Clip de borde ajustable	-	Acabado fresado	1
	7146H4L96	Borde de madera maciza de 4" con 4 clips	3/4 × 96 × 4"	Todos los acabados	1
	7146H6L96	Borde de madera maciza de 6" con 4 clips	3/4 × 96 × 6"	Todos los acabados	1
	5925	Clip de borde ajustable	-	Acabado fresado	25
	AX_VESTR	Borde recto Axiom® Vector: recomendado en Black a partir de 6"	-	Silver Grey, Black, Gun Metal	10 pies lineales

♦ Cuando especifique o haga un pedido, incluya el sufijo de color de 3 letras que coordina con su sistema de Plafones WoodWorks: (por ejemplo, 5457GAL1 **G B Q**).

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/woodworksopencell (Selección: Español)

Armstrong®
World Industries



WOODWORKS® – Estándar

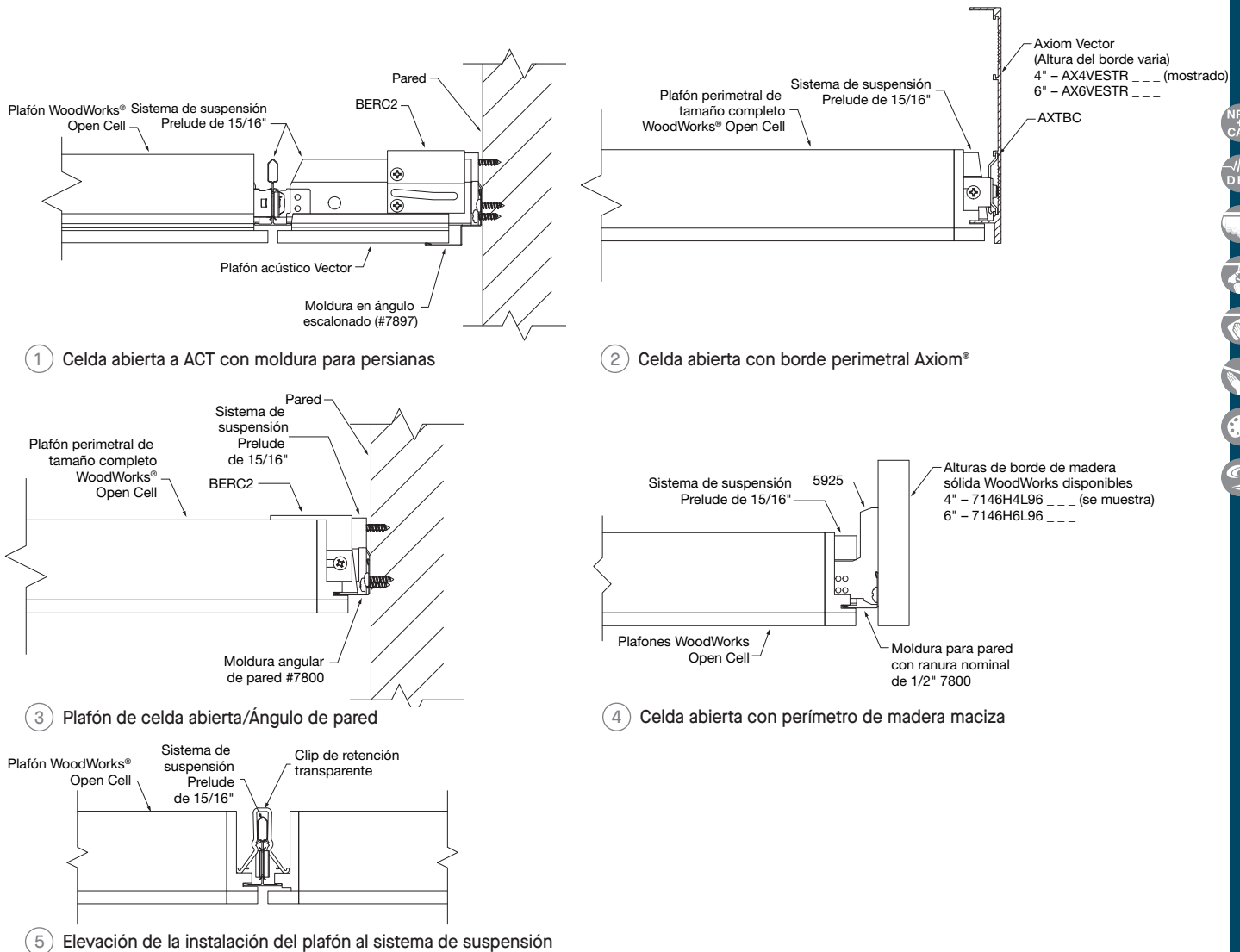
WOODWORKS® Open Cell

Bordes Vector



LEED V5		
MARCO DE MATERIALES COMUNES		
Salud humana	Etiqueta Declare	Salud climática
	HPD	Salud del ecosistema
	CDPH de terceros	Economía circular
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE		Acústica
		EPD
		EPD
		✓
		✓

DETALLES DE INSTALACIÓN DEL SISTEMA



PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Madera maciza (álamo)

Acabado de la superficie

Revestimiento semibrillante transparente o tintado.

Rendimiento frente al fuego

Madera dura maciza de álamo - Clase C ASTM E84 características de combustión superficial. Índice de propagación de la llama 200 o inferior. Índice de humo desarrollado 450 o inferior.

El revestimiento antideflagrante está disponible como opción personalizada. Para más información, póngase en contacto con ASQuote@armstrongceilings.com.

Los plafones WoodWorks® Open Cell, al igual que otros elementos arquitectónicos situados en el cielo acústico, pueden obstruir o desviar el patrón previsto de distribución de agua de los rociadores contra incendios, o posiblemente retrasar o acelerar la activación de los rociadores o de los sistemas de detección de incendios al canalizar el calor de un incendio hacia o lejos del dispositivo.

Se recomienda a los diseñadores e instaladores que consulten a un ingeniero de protección contra incendios, a la NFPA 13 y a los códigos locales para obtener orientación cuando haya sistemas automáticos de detección y extinción de incendios. Para más información, visite armstrongceilings.com/woodworks (Seleccione: Español)

Consideraciones sobre la aplicación

Debido a las características naturales de la madera y las vetas, puede haber variaciones entre los plafones.

Consideraciones de diseño

Es muy importante que los plafones WoodWorks se climaticen antes de la instalación. Debe mantenerse una humedad relativa entre 25% y 55%, y temperaturas entre 50°F y 86°F. La parte posterior expuesta y sin pintar del borde Axiom® puede ser visible cuando se utilizan bordes superiores sólo en la instalación de plafones de tamaño completo.

Consideraciones sobre la instalación

No corte los plafones.

Restricción sísmica

Los plafones WoodWorks Open Cell han sido diseñados, probados y aprobados para su aplicación en todas las áreas sísmicas cuando se instalan según las instrucciones de instalación de Armstrong Ceilings.

Servicio de Diseño y Pre-Construcción

Para obtener ayuda con el diseño complementario y la pre-construcción, comuníquese con el equipo de ProjectWorks® o visite armstrongceilings.com/projectworks (Seleccione: Español)

Limpieza y desinfección

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

Consideraciones sobre el programa FAST134

El tamaño del trabajo importa: Los trabajos grandes, de más de 2.500 pies cuadrados o 50 piezas para formas/elementos verticales tendrán plazos de entrega más largos.

La ubicación importa: Tiempo de tránsito no incluido. Estamos listos para enviar los artículos FAST1 en 1 semana. Sin embargo, el tránsito a los estados al oeste de Wyoming y Latino America puede demandar más tiempo.

El horario de los camiones de distribución es importante:

Dependemos de la distribución para mover los productos por todo el país. Cuando la velocidad sea un factor importante, trabaje con su distribuidor local para garantizar un servicio FAST134.

Inventario vs. Fabricación bajo pedido: Los artículos FAST3 y FAST4 se fabrican bajo pedido y se envían directamente al distribuidor.

FAST1 (artículos en inventario) pasará por distribución y dependerá de los horarios de los camiones distribuidores.

Garantía

Detalles en armstrongceilings.com/warranty (Seleccione: Español)

Peso (a granel)

Consulte el cuadro de selección visual.