

LYRA® PB

con aglutinante de origen vegetal

Vector®
textura lisa



SUSTAIN®
Sistemas de Plafones
Sustentables de
Alta Desempeño

Dibujos CAD/Revit®
armstrongceilings.com



Plafones Lyra PB Vector en Brown Sugar Walnut con sistema de suspensión Prelude de 15/16"

Visual con aspecto de madera con una apertura de 1/4" y accesibilidad hacia abajo; ideal para proyectos en los que el espacio del pleno es limitado. Ofrece una gran absorción acústica.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- nuevo** 7 visuales con aspecto de madera forman ahora parte de la cartera Lyra® PB
- La separación de 1/4" entre plafones acústicos da como resultado un aspecto monolítico
- Los plafones Lyra PB forman parte de la cartera Sustain®, y cumplen las normas de sustentabilidad más estrictas del sector en la actualidad
- Accesible hacia abajo para una altura mínima del pleno
- Excelentes Excelente rendimiento acústico con NRC 0.90 E clase de articulación de 190.
- Familia de productos CleanAssure™ : incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes
- Superficie resistente al moho y a los hongos
- 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 Act (BABAA)

COLORES Debido a limitaciones de impresión, el tono puede variar del producto real.

Visuales estándar con aspecto de madera (15/16" Vector)



Brown Sugar Walnut (WBS) Toffee Chestnut (WTC) Vanilla Ash (WVA) Honey Oak (WHO)

1 caja. Cantidad mínima de pedido en tamaños estándar 1.000 pies cuadrados Cantidad mínima de pedido en tamaños a medida

Visuales con aspecto de madera hechos a medida (15/16" Vector)



Earl Grey Teak (WGT) Bourbon Cherry (WBC) Dark Mocha Walnut (WMW)

Cantidad mínima de pedido de 1.000 pies cuadrados en todos los tamaños. Presupuestos y pedidos a través de ABPSpecials@armstrongceilings.com

DETALLES



1. Lyra® PB Vector® con sistema de suspensión Prelude® XL® de 15/16"

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/lyrvector (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

LYRA® PB
 con aglutinante de origen vegetal
Vector®
 textura lisa



LEED WELL LBC HASTA 71% CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de desechos de construcción
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclable/ ampliado/ productor resp.
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- informe de ingredientes materiales
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

ASPECTO DE MADERA REALISTA, CONTROL ACÚSTICO SUPERIOR

\$\$\$\$



Plafones Lyra PB Vector de 15/16" en Toffee Chestnut con sistema de suspensión 15/16" Prelude en Oat

Los plafones con aspecto de madera Lyra® PB proporcionan la belleza natural de los plafones de madera de gran formato con una absorción acústica superior y atributos de sustentabilidad sin el gasto que ello supone.

Plafones con aspecto de madera:

- La separación de 1/4" entre plafones acústicos ligeros y resistentes al pandeo consigue el aspecto de madera monolítica de gran formato.
- Tienen una absorción acústica superior (NRC 0.90) sin perforaciones
- Se instalan rápida y fácilmente en sistemas de suspensión estándar

VISUALES ESTÁNDAR CON ASPECTO DE MADERA (Vector de 15/16")

A continuación se muestran los colores de los bordes de los plafones Vector pintados a juego con los colores estándar recomendados del sistema de suspensión Prelude® XL®.



Brown Sugar Walnut (WBS)



Sistema de suspensión Prelude XL en Black (BL)



Toffee Chestnut (WTC)



Sistema de suspensión Prelude XL en Oat (SOT)



Vanilla Ash (WWA)



Sistema de suspensión Prelude XL en Hay (SHY)



Honey Oak (WHO)



Sistema de suspensión Prelude XL en Hay (SHY)

VISUALES CON ASPECTO DE MADERA HECHOS A MEDIDA (Disponible en Vector de 15/16")

pedido mínimo de 1.000 pies cuadrados. A continuación se muestran los colores de los bordes pintados de los plafones Vector y los colores estándar recomendados del sistema de suspensión Prelude XL.



Dark Mocha Walnut (WMW)



Sistema de suspensión Prelude XL en Black (BL)



Earl Grey Teak (WGT)



Sistema de suspensión Prelude XL en Grey Stone (GS)



Bourbon Cherry (WBC)



Sistema de suspensión Prelude XL en Black (BL)



FIBRA DE VIDRIO - Estándar

LYRA® PB

con aglutinante de origen vegetal

Vector®
textura lisa



LEED WELL LBC HASTA 71% CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de desechos de construcción
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclable/ reutilizable/ productor resp.
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- informe de ingredientes
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

SELECCIÓN VISUAL

	Número de artículo.	Dimensiones (pulgadas)
LYRA® con aglutinante de origen vegetal	8494PBWBS	Walnut Brown Sugar 24 x 24 x 7/8" □
	8494PBWTC	Toffee Chestnut
	8494PBWVA	Vanilla Ash
	8494PBWHO	Honey Oak
Visuales con aspecto de madera	8494PBWGT†	Earl Grey Teak 24 x 24 x 7/8" □
	8494PBWBC†	Bourbon Cherry
	8494PBWMW†	Dark Mocha Walnut
Vector® de 15/16" con ranura 1/4"	8495PBWBS	Walnut Brown Sugar 24 x 48 x 7/8" □
	8495PBWTC	Toffee Chestnut
	8495PBWVA	Vanilla Ash
	8495PBWHO	Honey Oak
	8495PBWGT†	Earl Grey Teak 24 x 48 x 7/8" □
	8495PBWBC†	Bourbon Cherry
	8495PBWMW†	Dark Mocha Walnut
	8496PBWBS	Walnut Brown Sugar 24 x 72 x 7/8" □
	8496PBWTC	Toffee Chestnut
	8496PBWVA	Vanilla Ash
	8496PBWHO	Honey Oak
	8496PBWGT†	Earl Grey Teak 24 x 72 x 7/8" □
	8496PBWBC†	Bourbon Cherry
	8496PBWMW†	Dark Mocha Walnut
	8497PBWBS	Walnut Brown Sugar 24 x 96 x 7/8" □
	8497PBWTC	Toffee Chestnut
	8497PBWVA	Vanilla Ash
	8497PBWHO	Honey Oak
	8497PBWGT†	Earl Grey Teak 24 x 96 x 7/8" □
	8497PBWBC†	Bourbon Cherry
	8497PBWMW†	Dark Mocha Walnut
	8498PBWBS	Walnut Brown Sugar 30 x 30 x 7/8" □
	8498PBWTC	Toffee Chestnut
	8498PBWVA	Vanilla Ash
	8498PBWHO	Honey Oak
	8498PBWGT†	Earl Grey Teak 30 x 30 x 7/8" □
	8498PBWBC†	Bourbon Cherry
	8498PBWMW†	Dark Mocha Walnut

3-4
WEEKS
order to ship

Tamaños y colores a medida para plafones con aspecto de madera	7/8" Espesor - Vector de 15/16"
Anchura (lado corto)	Longitud (lado largo)
4 - 30"	9 - 120"
30-1/16 - 48"	30-1/16 - 48"

Visite la página del producto en línea y vea "Configurar un artículo" para verificar las capacidades. ¿Preguntas? email Techline@armstrongceilings.com
Los acabados en madera no están disponibles a través del programa FastSize™.

† Artículo a pedido. Se aplica una cantidad mínima de pedido de 1,000 pies cuadrados.
‡ Los plafones Total Acoustics® presentan una combinación ideal de absorción acústica y bloqueo acústico en un solo producto.

SELECCIÓN DE RENDIMIENTO

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

Acústica clasificada por UL	Total Acoustics†	Clase de articulación	Resistencia al fuego	Reflectancia luminica	Anti-moho/hongos	Humi-Guard+	CleanAssure™ Desinfectable Plafones	DURABILIDAD	Garantía de 30 años
0.90 + CAC	-	190 Clase A	-	*	*	*	*	*	\$\$\$\$
0.90	-	190 Clase A	-	*	*	*	*	*	*
0.90	-	190 Clase A	-	*	*	*	*	*	*
0.90	-	190 Clase A	-	*	*	*	*	*	*
0.90	-	190 Clase A	-	*	*	*	*	*	*
0.90	-	190 Clase A	-	*	*	*	*	*	*
0.90	-	190 Clase A	-	*	*	*	*	*	*
0.90	-	190 Clase A	-	*	*	*	*	*	*
0.90	-	190 Clase A	-	*	*	*	*	*	*
-	-	Clase A	-	*	*	*	*	*	*



FIBRA DE VIDRIO - Estándar

LYRA® PB
 con aglutinante de origen vegetal
Vector®
 textura lisa



LEED® WELL™ LBC
 HASTA **71%** CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de desechos de construcción
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclable/ ampliado/ productor resp.
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- informe de ingredientes materiales
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

ACCESORIOS (deben pedirse por separado)

Nº. de artículo.

441 Clip de borde para plafones Vector® (necesario para instalaciones con el sistema de suspensión apoyado en la moldura de pared). Se utiliza principalmente para esquinas y recortes especiales.

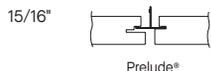
442A Clip de sujeción para plafones Vector® (para todas las instalaciones)

7425 (24"), **7431** (30"), **7445** (48"), **7461** (60") Barras estabilizadoras

523 Clip de punto medio (necesario para plafones de más de 30" de ancho)

7870 Clip de borde con resorte (Para instalaciones con el plafón apoyado en la moldura de pared)

SISTEMA DE SUSPENSIÓN



PROPIEDADES FÍSICAS

Material
 Fibra de vidrio con aglutinante de origen vegetal y membrana acústicamente transparente

Acabado de la superficie
 Membrana acústicamente transparente con 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 (etiquetado UL®).

Clasificación ASTM E1264
 Tipo B, Forma 2, Patrón E 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.

Antibacteriano y Antimoho
 Los plafones con desempeño BioBlock® 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.

Alto contenido reciclado
 Contiene más de un 50% de contenido reciclado total. Contenido reciclado total basado en la composición del producto de contenido reciclado postconsumo y preconsumo (postindustrial) según las directrices de la FTC.

Consideraciones de diseño
 Utilice el kit de borde alrededor de todas las luminarias, difusores y otras penetraciones en el cielo acústico para evitar que el sistema de suspensión y los bordes del plafón queden expuestos.

Si lo desea, puede solicitar muestras físicas de los colores estándar y personalizados. Consulte la muestra física del producto antes de hacer una selección final. Aunque nos esforzamos por garantizar la coincidencia exacta de los colores, diversos factores, como las diferencias de materiales, textura, porosidad del sustrato, procesos de pintura, iluminación y subjetividad del observador, pueden afectar al aspecto de los colores de pintura en los plafones y paneles para pared los sistemas de suspensión y bordes. Debido a estas y otras diferencias, los plafones y paneles de pared, los bordes y los sistemas de suspensión con el mismo nombre de color se coordinarán pero puede que no coincidan exactamente. Pida cantidades iniciales suficientes y existencias para minimizar las posibles variaciones de color.

Consideraciones de diseño: Plafones con aspecto de madera
 Todos los plafones con aspecto de madera se fabrican con vetas de madera paralelas a la longitud del plafón. Las visuales de la madera no están teñidas en lote, sino que están diseñadas para imitar las ligeras variaciones de color que se aprecian en la madera real.

Valor de aislamiento
 Factor R - 4.4 (unidades BTU); Factor R - 0.70 (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
 8494PB - 0.58 libras/pie cuadrado; 48 pies cuadrados/caja
 8495PB, 8497PB - 0.58 libras/pie cuadrado; 96 pies cuadrados/caja
 8496PB - 0.58 libras/pie cuadrado; 72 pies cuadrados/caja
 8498PB - 0.58 libras/pie cuadrado; 75 pies cuadrados/caja

Cantidad mínima del pedido
 1 caja para todos los artículos estándar en 15/16" Vector
 Se aplican cantidades mínimas de pedido de 1.000 pies cuadrados a las visuales con aspecto de madera WGT, WBC, WMW y a los tamaños hechos a medida en todos los visuales con aspecto de madera.

