

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)



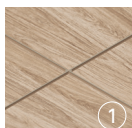
1 caja. Cantidad mínima de pedido en tamaños estándar 500 pies cuadrados Cantidad mínima de pedido en tamaños a medida

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



Cantidad mínima de pedido de 500 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/lyravector (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

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



LEED® WELL LBC	HASTA 71% CONTENIDO RECICLADO
	<div>✓</div> gestión de energía <div>✓</div> gestión de desechos de construcción <div>✓</div> materiales regionales <div>✓</div> diseño flexible <div>✓</div> EPD <div>✓</div> reciclable/ ampliado <div>✓</div> productor resp. <div>✓</div> materiales de origen biológico <div>✓</div> contenido reciclado <div>✓</div> compra de materiales primas <div>✓</div> informe de ingredientes materiales <div>✓</div> materiales de bajas emisiones <div>✓</div> calidad de iluminación <div>✓</div> 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

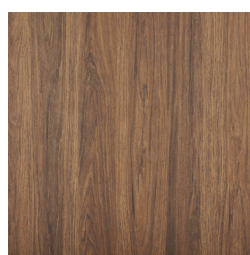
Los plafones con aspecto de madera Lyra® PB proporcionan la belleza natural de los plafones de madera de gran formato con una absorción acústica superior y atributos de sustentabilidad sin el gasto que ello supone.

Plafones con aspecto de madera:

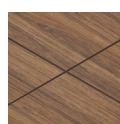
- La separación de 1/4" entre plafones acústicos ligeros y resistentes al pandeo consigue el aspecto de madera monolítica de gran formato.
- Tienen una absorción acústica superior (NRC 0.90) sin perforaciones
- Se instalan rápida y fácilmente en sistemas de suspensión estándar

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)



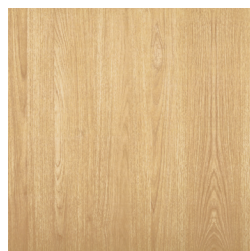
Sistema de suspensión Prelude XL en Oat (SOT)



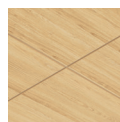
Vanilla Ash (WVA)



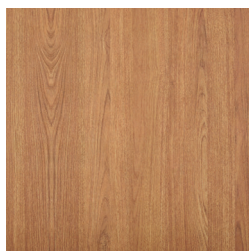
Sistema de suspensión Prelude XL en Hay (SHY)



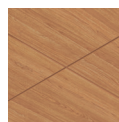
Honey Oak (WHO)



Sistema de suspensión Prelude XL en Hay (SHY)



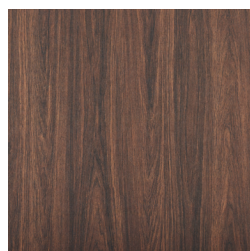
Bourbon Cherry (WBC)



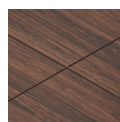
Sistema de suspensión Prelude XL en Black (BL)

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

pedido mínimo de 500 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.



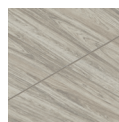
Dark Mocha Walnut (WMW)



Sistema de suspensión Prelude XL en Black (BL)



Earl Grey Teak (WGT)



Sistema de suspensión Prelude XL en Grey Stone (GS)



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/ materiales productor resp.

materiales de origen biológico

contenido reciclado

compra de materiales primas

informe de ingredientes materiales

materiales de bajas emisiones

calidad de iluminación

acústica

SELECCIÓN VISUAL

	Número de artículo.	Dimensiones (pulgadas)
LYRA® con aglutinante de origen vegetal	73	
Visuales con aspecto de madera		
Vector® de 15/16" con ranura 1/4"		
A B		
C D		
8494PBWBS	Walnut Brown Sugar	24 × 24 × 7/8"
8494PBWTC	Toffee Chestnut	
8494PBWVA	Vanilla Ash	
8494PBWHO	Honey Oak	
8494PBWGT†	Earl Grey Teak	24 × 24 × 7/8"
8494PBWBC†	Bourbon Cherry	
8494PBWMW†	Dark Mocha Walnut	
8495PBWBS	Walnut Brown Sugar	24 × 48 × 7/8"
8495PBWTC	Toffee Chestnut	
8495PBWVA	Vanilla Ash	
8495PBWHO	Honey Oak	
8495PBWBC	Bourbon Cherry	
8495PBWGT†	Earl Grey Teak	24 × 48 × 7/8"
8495PBWMW†	Dark Mocha Walnut	
8496PBWBS	Walnut Brown Sugar	24 × 72 × 7/8"
8496PBWTC	Toffee Chestnut	
8496PBWVA	Vanilla Ash	
8496PBWHO	Honey Oak	
8496PBWBC	Bourbon Cherry	
8496PBWGT†	Earl Grey Teak	24 × 72 × 7/8"
8496PBWMW†	Dark Mocha Walnut	
8497PBWBS	Walnut Brown Sugar	24 × 96 × 7/8"
8497PBWTC	Toffee Chestnut	
8497PBWVA	Vanilla Ash	
8497PBWHO	Honey Oak	
8497PBWBC	Bourbon Cherry	
8497PBWGT†	Earl Grey Teak	24 × 96 × 7/8"
8497PBWMW†	Dark Mocha Walnut	
8498PBWBS	Walnut Brown Sugar	30 × 30 × 7/8"
8498PBWTC	Toffee Chestnut	
8498PBWVA	Vanilla Ash	
8498PBWHO	Honey Oak	
8498PBWBC	Bourbon Cherry	
8498PBWGT†	Earl Grey Teak	30 × 30 × 7/8"
8498PBWMW†	Dark Mocha Walnut	

7/8" Espesor - Vector de 15/16"

Tamaños y colores a medida para plafones con aspecto de madera

3-4 WEEKS order to ship

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 500 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	Bio-Block	Humi-Guard+	CleanAssure™ Desinfectable Plafones	DURABILIDAD	Garantía de 30 años
NRC + CAC =	AC								
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	-	*	*	*	*	*
0.90	-	-	190 Clase A	-	*	*	*	*	*
-	-	-	Clase A	-	*	*	*	*	*

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

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

15/16" Prelude®

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](https://www.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](https://www.armstrongceilings.com/warranty) (Seleccione: 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 500 pies cuadrados a las visuales con aspecto de madera WGT, WMW y a los tamaños hechos a medida en todos los visuales con aspecto de madera.

