

LYRA® PB
 con amalgamante de origen vegetal
 de orilla cuadrada
 textura lisa



SUSTAIN®
 Sistemas de Plafones
 Sustentables de
 Alto Desempeño

Dibujos CAD/REVIT®
armstrongceilings.com



DESIGNFlex®
 Un Mundo Nuevo de
 Posibilidades para
 Sistemas de Plafón

*Ahora disponible en
 visuales con aspecto
 de madera*



▲ Plafones Lyra de orilla cuadrada con sistema de suspensión Prelude de 15/16"

Lyra PB Regular en Toffee Chestnut

Controle la acústica y cree un aspecto monolítico con una visual lisa y similar a un panel de yeso que ofrece Lyra® PB.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

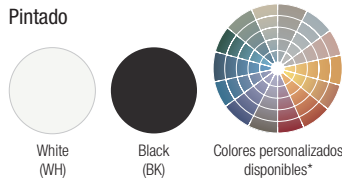
- Las opciones de DesignFlex® incluyen formas, tamaños y colores hechos a pedido, disponibles para su envío en tres (3) semanas
- Absorción del sonido superior: los plafones Lyra PB proporcionan hasta 0.95 de NRC
- Los plafones Lyra PB forman parte de la cartera Sustain® y cumplen con los estándares de sustentabilidad del sector más estrictos de la actualidad
- Superficie resistente al moho y a los hongos
- Los plafones ligeros ofrecen una instalación rápida y sencilla en el sistema de suspensión estándar de 15/16"
- Resistencia al pandeo: perfecto para aplicaciones de alta humedad
- Plazos de entrega rápidos
- Opciones de borde Axiom® disponibles para aplicaciones de nubes
- La familia de productos CleanAssure™ incluye plafones, sistemas de suspensión y bordes desinfectables
- 30 años de Garantía de Sistema limitada contra pandeo visible, moho y hongos

- Plafón de reemplazo durante 10 años disponible para los artículos 8372PB y 8373PB



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

Pintado



Aspecto de madera



* Los colores estándar están precalificados para cumplir con los requisitos de la cartera Sustain®. Los colores personalizados se deberán evaluar si se requieren criterios de sustentabilidad. Las visuales personalizadas con aspecto de madera no están disponibles. Los plafones con aspecto de madera no están disponibles en formas DesignFlex.

Póngase en contacto con Techline para detalles sobre artículos de aspecto de madera hechos a pedido.

DETALLES



Lyra PB de orilla cuadrada

TechLine 877 276-7876

LYRA® PB
 con amalgamante de origen vegetal
 de orilla cuadrada
 textura lisa



ASPECTO REALISTA DE MADERA, CONTROL ACÚSTICO SUPERIOR

\$\$\$\$



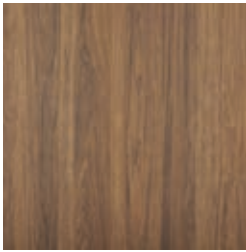
Plafones Lyra PB tegular cuadrado en Honey Oak con sistema de suspensión Suprafine XL de 9/16" en Hay

Los plafones con aspecto de madera Lyra® PB brindan la belleza natural de los cielos acústicos de madera de gran formato con atributos superiores de absorción de sonido y sustentabilidad sin el costo que estos representan.

Plafones con aspecto de madera:

- Logre el aspecto monolítico de la madera de formato grande con plafones ligeros y resistentes al pandeo
- Logre el desempeño acústico superior (NRC 0.95) sin la necesidad de realizar perforaciones
- Son rápidos y fáciles de instalar en sistemas de suspensión estándar

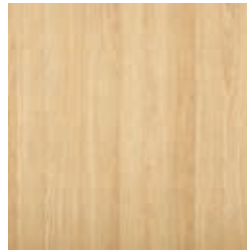
VISUALES DE ASPECTO DE MADERA Póngase en contacto con Techline para detalles sobre artículos de aspecto de madera hechos a pedido.



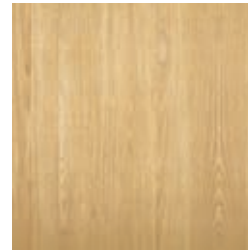
Brown Sugar Walnut (WBS)
 Color recomendado para el sistema de suspensión Prelude XL: Black (BL)



Toffee Chestnut (WTC)
 Color recomendado para el sistema de suspensión Prelude XL: Oat (SOT)



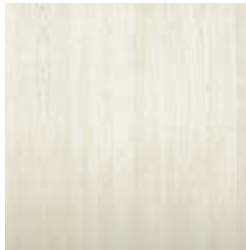
Vanilla Ash (WVA)
 Color recomendado para el sistema de suspensión Prelude XL: Hay (THY)



Honey Oak (WHO)
 Color recomendado para el sistema de suspensión Prelude XL: Hay (THY)



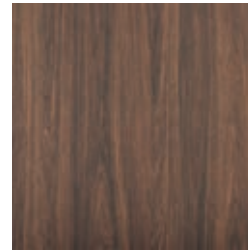
Earl Grey Teak (WGT)
 Color recomendado para el sistema de suspensión Prelude XL: Grey Stone (GS)



Coconut Birch (WCB)
 Color recomendado para el sistema de suspensión Prelude XL: Ivory (IV)



Bourbon Cherry (WBC)
 Color recomendado para el sistema de suspensión Prelude XL: Black (BL)



Dark Mocha Walnut (WMW)
 Color recomendado para el sistema de suspensión Prelude XL: Black (BL)



FIBRA DE VIDRIO – Estándar

LYRA® PB

con amalgamante de origen vegetal
de orilla cuadrada
textura lisa



LEED WELL LBC HASTA 71% CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de agua
- materiales regionales
- materiales de construcción
- diseño durable
- EPD
- reciclable/responsabilidad extendida del productor
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- material ingrediente separado
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

SELECCIÓN VISUAL

SELECCIÓN DE DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

\$\$\$

N° de artículo*	Dimensiones (Pulgadas)	NRC	CAC	Total Acoustics ¹	Clase de articulación	Resistencia al fuego	Reflectancia lumínica*	Bio-Block Resistencia a moho y hongos	Humi-Guard+ Resistente al moho	Certificación de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ plafones desinfectables				DURABILIDAD			
											Con niebla	Lavable*	Impacto	Raspaduras*	Suciedad*	Programa de reciclado	Garantía de 30 años	
LYRA® PB con amalgamante de origen vegetal 15/16" de orilla cuadrada	24 x 24 x 1"	0.95	-	-	190	Clase A	0.88	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8372PBBK (Black)	24 x 24 x 1"	0.95**	-	-	190**	Clase A	-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8373PB	24 x 48 x 1"	0.95	-	-	190	Clase A	0.88	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8450PB	24 x 72 x 1"	0.95	-	-	190	Clase A	0.88	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8452PB	30 x 30 x 1"	0.95	-	-	190	Clase A	0.88	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8453PB	30 x 60 x 1"	0.95**	-	-	190**	Clase A	0.88	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8370PB	48 x 48 x 1"	0.95	-	-	190	Clase A	0.88	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

* Cuando especifique o haga un pedido, incluya un sufijo de color de 2 o 3 dígitos (p. ej., 8370PB WH Q - 15/16" de orilla cuadrada, 48" x 48" en Honey Oak).

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

* Los valores anunciados para la reflectancia lumínica y la resistencia al lavado y a las raspaduras no son aplicables a los plafones de color o de aspecto de madera.

** Los artículos no están certificados por UL.

[†] Patrón repetido de 48" x 48"

^{††} Patrón repetido de 38.4" x 48"

Colores disponibles:
Brown Sugar Walnut (WBS)[†]
Toffee Chestnut (WTC)[†]
Vanilla Ash (VVA)^{††}
Honey Oak (WHO)^{††}
Earl Grey Teak (WGT)[†]
Coconut Birch (WCB)^{††}
Bourbon Cherry (WBC)^{††}
Dark Mocha Walnut (WMMW)[†]

White (WH)

LYRA® PB

con amalgamante de origen vegetal
de orilla cuadrada
textura lisa



LEED WELL | LBC HASTA 71% CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de agua en construcción
- materiales regionales
- disposición flexible
- EPD
- responsabilidad extendida del productor
- materiales de origen biológico
- reciclado
- compra de materiales primas
- materiales ingrediente reportado
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

SELECCIÓN VISUAL

	Nº. de artículo *	Dimensiones (Pulgadas)
LYRA® PB con amalgamante de origen vegetal 15/16" de orilla cuadrada	8334PB	4 x 48 x 1"
	8335PB	4 x 60 x 1"
	8336PB	6 x 48 x 1"
	8337PB	6 x 60 x 1"

1" y 1-3/4" de espesor: de orilla cuadrada de 15/16"

Tamaños fabricados a pedido	Ancho	Largo
	4" - 6"	9" - 72"
	6-1/2" - 24"	9" - 96"
	24-1/2" - 48"	9" - 96"



Visite la página del producto en línea y consulte "Configurar un artículo" para verificar las capacidades. ¿Preguntas? Envíe un correo electrónico a Techline@armstrongceilings.com

Los plafones con aspecto de madera no están disponibles a través del programa FastSize™. Comuníquese con Techline para obtener detalles sobre los artículos con aspecto de madera hechos a pedido.

- * Cuando especifique o haga un pedido, incluya un sufijo de color de 2 o 3 dígitos (p. ej., 8356PB W H Q - 9/16" regular cuadrado, 48" x 48" en Honey Oak).
- † Los plafones Total Acoustics® presentan una combinación ideal de absorción y bloqueo de sonido en un solo producto.
- * Los valores anunciados para la reflectancia luminosa y la resistencia al lavado y a las raspaduras no son aplicables a los plafones de color o de aspecto de madera.
- ** Los artículos no están certificados por UL†.
- † Patrón repetido de 48" x 48"
- ** Patrón repetido de 38.4" x 48"

- Colores disponibles:
Brown Sugar Walnut (WBS)[†] White (WH)
Toffee Chestnut (WTC)[†]
Honey Oak (WHO)^{††}
Earl Grey Teak (WGT)[†]
Coconut Birch (WCB)^{††}
Bourbon Cherry (WBC)^{††}
Dark Mocha Walnut (WMW)[†]

ACCESORIOS (deben pedirse por separado)

435 Clip estabilizador (3/4" y 1")
Recomendado para plafones de 60" y de mayor longitud
NOTA: Plafones de 60" hasta 96": Un clip cerca del punto medio de cada borde largo.
Plafones de más de 96": Dos clips en los puntos de 1/3 de cada borde largo.

7870 Clip de resortes
(para instalaciones con plafones que se apoyan en la moldura para pared)

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

15/16"
Prelude®

PROPIEDADES FÍSICAS

- Material**
Fibra de vidrio con membrana acústicamente transparente.
- Acabado de la superficie**
Membrana acústicamente transparente con pintura de látex aplicada en fábrica.
- Resistencia al fuego**
Clase A: Características de combustión superficial ASTM E84 y CAN/ULC S102. Índice de propagación de llama de 25 o menos. Índice de generación de humo de 50 o menos (etiquetado por UL excluye los artículos 8732 y 8752).
- Clasificación según normas ASTM E1264**
Tipo XII, Forma 2, Patrón E Resistencia al fuego de Clase A.
- Resistencia a humedad/pandeo**
Los plafones HumiGuard® Plus se recomiendan para áreas expuestas a altos índices de humedad, sin incluir agua estancada y aplicaciones en exteriores.
- Resistencia al moho y a los hongos**
Los plafones con desempeño BioBlock® resisten el crecimiento de moho y hongos sobre su superficie.

Emisiones de COV
Certificación Gold de GREENGUARD
Certificado por terceros, cumple con CDPH/EHLB/Método estándar, versión 1.2, 2017 del Departamento de Salud Pública de California. Este estándar es la pauta para bajas emisiones en LEED®, WELL Building Standard®, Living Building Challenge® (LBC), CalGreen Título 24, Estándar ANSI/ASHRAE/USGBC/IES 189; Protocolo de Evaluación de Construcción Ecológica de ANSI/GBI.

Alto contenido reciclado
Contiene más de un 50% de contenido reciclado total.

Valor de aislamiento
Lyra: Factor R: 4.4 (unidades BTU); Factor R: 0.76 (unidades Watts).

Consideraciones de diseño
Se dispone de muestras físicas de producto para los colores estándar y personalizados a pedido. Consulte la muestra física del producto antes de hacer una elección final. Aunque nos esforzamos por garantizar la coincidencia exacta de los colores, diversos factores, como las diferencias en los materiales, la textura, la porosidad del sustrato, los procesos de pintura, la iluminación y la subjetividad del observador, pueden afectar al aspecto de los colores de la pintura en los plafones y paneles, los sistemas de suspensión y los productos de molduras.

Debido a estas y otras diferencias, los plafones y paneles, los productos de molduras y los sistemas de suspensión con el mismo nombre de color combinarán, pero puede que no coincidan exactamente. El producto está teñido en diversos lotes de colores. Pida suficientes cantidades iniciales



- e inventario de reserva para minimizar las posibles variaciones de color.
- Consideración 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 con aspecto de madera no se tiñen en lotes, pero están diseñadas para imitar ligeras variaciones de color como se ve en la madera auténtica.
- Limpieza y desinfección**
Las opciones de limpieza y desinfección recomendadas por los Centros de Control y Prevención de Enfermedades (CDC) están disponibles en armstrongceilings.com/cleaning.
- Garantía de desempeño de 30 años**
Si la instalación se realiza con el sistema de suspensión Armstrong®. Para consultar los detalles, visite armstrongceilings.com/warranty.
- Peso: pies cuadrados/caja**
8372PBBK – 0.44 lb/ft²; 40 ft²/caja
8370PB, 8372PB, 8373PB – 0.44 lb/ft²; 96 ft²/caja
8450PB – 0.46 lb/ft²; 72 ft²/caja
8452PB – 0.46 lb/ft²; 75 ft²/caja
8453PB – 0.46 lb/ft²; 100 ft²/caja
8336PB – 0.44 lb/ft²; 24 ft²/caja
8337PB – 0.44 lb/ft²; 30 ft²/caja
8334PB – 0.44 lb/ft²; 16 ft²/caja
8335PB – 0.44 lb/ft²; 20 ft²/caja
- Cantidad mínima del pedido**
1 caja
Las cantidades mínimas de pedido de 2,500 SF se aplican a todos los lotes con aspecto de madera.

TechLine / 1 877 276-7876
armstrongceilings.com/lyra
(seleccione: Español)
BPCS-4796M-323

LEED® es una marca comercial registrada del U.S. Green Building Council; Declare® y Living Building Challenge® (LBC) son marcas comerciales registradas del International Living Future Institute; WELL™ y WELL Building Standard™ son marcas comerciales del International WELL Building Institute™. Revit® es una marca comercial registrada de Autodesk, Inc. UL® es una marca comercial de UL LLC; Todas las demás marcas comerciales utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC o de sus empresas afiliadas. © 2023 AWI Licensing LLC



FIBRA DE VIDRIO – Estándar