

# WOODWORKS® Linear

## Plafones enchapados



Plafones enchapados WoodWorks® Linear en aspecto estrecho y Natural Variations™ en acabado Light Cherry

Los plafones y tabloncillos únicos estrechos o tradicionales de madera ofrecen una variedad de aspectos lineales.

### ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

#### Plafones enchapados

- Plafones en anchos nominales de 4" o 6"
- Cree diseños continuos y nubes con borde de aluminio pintado y enchapado

- Los plafones patentados con ganchos (para el sistema de suspensión estándar de 15/16") proporcionan acceso seguro desde abajo
- Sistema estándar completo de un solo fabricante (sistema de suspensión/plafones/borde).

- Banda para borde aplicada en fábrica para una calidad superior
- Contenido 100% de origen biológico
- Relleno BioAcoustic™ disponible para un mejor desempeño acústico
- Vellón acústico disponible como alternativa

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

#### Constants™

(Enchapados en madera real)



Maple  
(CMA)



Cherry  
(CCY)



Walnut  
(CWA)



Redux Wood  
Wheat (CRW)



Enchapados personalizados  
disponibles

#### Natural Variations™ (Enchapados de madera auténtica)



Beech  
(NBE)



Maple  
(NMP)



Light Cherry  
(NLC)



Dark Cherry  
(NDC)



Walnut  
(NWN)



Oak  
(NOK)



Walnut Espresso  
(NWE)

#### Bamboo\*\*



Patina  
(BAP)



Native  
(BAN)

\*\* El enchapado es rápidamente renovable. El bambú es una planta que solo requiere entre 3 y 7 años para madurar, y no es necesario volver a plantarla después de cada cosecha.

# WOODWORKS® Linear

## Plafones enchapados



92% DE CONTENIDO RECICLADO



### SELECCIÓN VISUAL

Perfil de borde	Número de artículo*	Descripción	Dimensiones Ancho x largo x alto nominales (pulgadas)
<b>Plafones enchapados con certificación FSC® WOODWORKS® Linear</b>			
Ranura de 3/4"	<b>6690W1</b> _ _ _	Tablones con ancho nominal de 4" 24 x 96 x 3/4"	
Ranura de 1/4"	<b>6691W1</b> _ _ _	Tablones con ancho nominal de 6" 24 x 96 x 3/4"	
Ranura de 1/4"	<b>6692W1</b> _ _ _	Tablones estrechos 24 x 96 x 3/4"	

### DESEMPEÑO

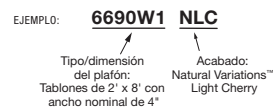
Resistencia al fuego	NRC acústico
Clase A	0.45
Clase A	0.20
Clase A	0.20

◆ Cuando especifique o ordene, incluya los sufijos de color de 3 letras apropiados.  
 NOTA: Enchabados y tamaños como orden personal disponibles; Llame a Techline 1 877 276 7876.

### ACCESORIOS

Número de artículo*	Descripción	Dimensiones Nominales (pulgadas)	Color	Pcs/Ctn**
<b>6603W1</b> _ _ _	Borde WoodWorks Concealed**	6" x 120"	Enchabados Estándar y Negro (BL)	6
<b>8200100</b>	Plafón de relleno de fibra mineral	24 x 24 x 1"	Negro	12
<b>5479</b>	Plafón de relleno BioAcoustic™	24 x 24 x 5/8"	Beige	12
<b>5823</b>	Plafón de relleno BioAcoustic	24 x 24 x 5/8"	Negro (Matte)	12
<b>6408</b> _ _ _	Bandas perimetrales	300" x 3/4"	Enchabados Estándar	1

◆ Cuando especifique o ordene, incluya el sufijo de color de 3 letras que coordina con el plafón de WoodWorks (por ejemplo, 6408 N M P)  
 \*\* Los cartones de bordas incluyen los clips del FXTBC y las placas del empalme del FX4SPlice.

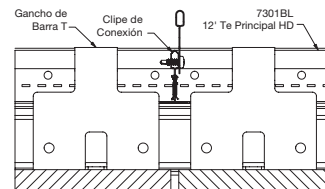


### SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

Al ordenar los materiales del sistema de suspensión, tenga en cuenta que este producto requiere Prelude® 15/16" resistencia superior (HD) los Tes principales y 2" las Tes secundarias que son altura completa (1-11/16"). Ambos componentes del sistema de suspensión deben especificarse en Tech Black (BL).

Número de artículo	Descripción	Dimensiones (pulgadas)	Pcs/Ctn
<b>5986</b>	Gancho de barra T†	Nominal 4 x 2 x 3"	50
<b>7123</b>	Tornillos para madera	5/8"	300/Pkg
<b>6091</b>	Cable de seguridad	24" x 3/32"	50
<b>SH12</b>	Alambre de soporte	144" x 2"	12

† Para el plafón de 24" x 96", instale ocho ganchos. NOTA: Tres tornillos por gancho.  
 NOTA: Consulte las instrucciones de instalación en [armstrongceilings.com](http://armstrongceilings.com) para una mejor comprensión de los requisitos del sistema de suspensión.



Detalle de la instalación

### PROPIEDADES FÍSICAS

**Material**  
 Madera aglomerada retardante al fuego con certificación FSC y con enchabados de corte superficial (SW-COC-003601).

**Acabado de la superficie**  
 Revestimiento semigloss transparente o teñido.

**Resistencia al fuego**  
 Características de combustión superficial según ASTM E84. Índice de propagación de llama de 25 o menos. Índice de generación de humo de 50 o menos.  
 Características de combustión superficial CAN/ULC S102. Índice de propagación de llama de 25 o menos. Clasificación de generación de humo de 50 o menos.

**Clasificación de ASTM E1264**  
 Compuesto: Resistencia al fuego de Clase A.

**Consideraciones de aplicación**  
 Pueden existir variaciones entre los plafones como consecuencia de las características naturales de la madera y las vetas.

El uso de plafones de madera grandes puede provocar una desviación de hasta 1/8", así como una inconsistencia de alineación debido al tamaño y las condiciones ambientales.

Es muy importante que los plafones WoodWorks hayan adquirido temperatura ambiente antes de la instalación. Se debe mantener la humedad relativa entre un 25% y un 55% y las temperaturas entre los 50 °F y los 86 °F durante toda la vida útil del producto.

**Consideraciones de diseño**  
 No se recomiendan instalaciones de nubes con un ancho total de plafón inferior a 6".  
 No se pueden realizar instalaciones de nubes con un largo total de plafón inferior a 16' de ancho.

**Consideraciones de especificación**  
 Atención: Para que los productos de madera certificada por FSC mantengan la certificación CoC, deben venderse a un distribuidor con certificación CoC o directamente al contratista de la instalación. Si no sigue ese procedimiento, se perderá la validez de CoC.

**Restricción sísmica**  
 Los plafones WoodWorks Linear han sido diseñados, probados y aprobados para su uso en todas las zonas sísmicas si se instalan de acuerdo con las instrucciones de instalación de Armstrong.

**Peso**  
 6690, 6691, 6692 – 2.75 lb/ft<sup>2</sup>; envasado a granel a pedido.  
 El sistema de suspensión, el soporte y los accesorios se deben solicitar por separado.