

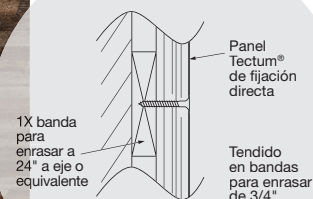
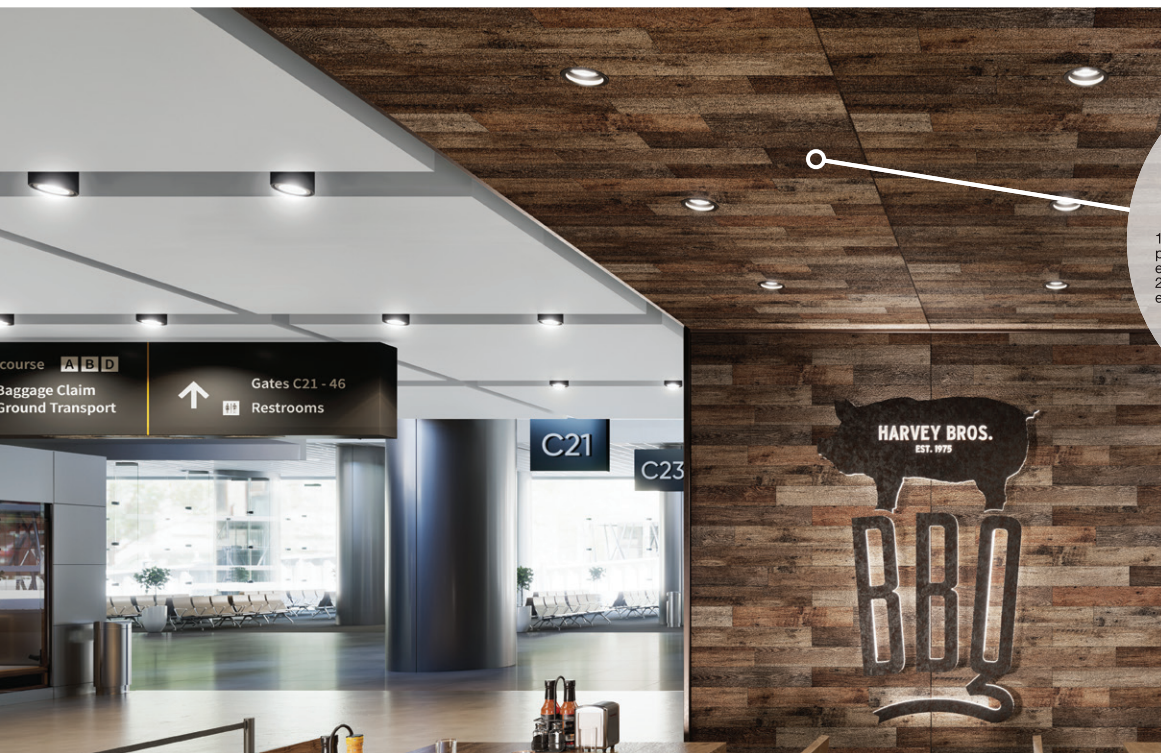
TECTUM® Create!™ Direct-Attach

Plafones estándar y personalizados
textura gruesa



SUSTAIN®
Sistemas de plafones
sustentables de
alto desempeño

Dibujos CAD/Revit®
armstrongceilings.com



Tectum Create! de 1" de espesor Plafones y paneles para pared de fijación directa de 47-3/4" x 96" en diseño Rustic Plank estándar

Transforme los espacios interiores con una imagen distintiva de profundidad y personalidad en los plafones Tectum® Create!™ Direct-Attach ricos en texturas.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

nuevo

- Ahora, los plafones Tectum Create! Direct-Attach de 1" de espesor están disponibles en cuatro diseños estándar, o envíe su propio diseño personalizado
- Los patrones repetidos de los plafones pueden abarcar superficies tanto en dirección vertical como horizontal
- Excelente absorción acústica: NRC de hasta 0.85 (según el método de montaje)
- Los tamaños de los plafones incluyen 23-3/4" x 48" y 47-3/4" x 96" con orillas biseladas largas y cortas (no hay disponibles tamaños personalizados adicionales)
- Los plafones pueden fijarse directamente a una amplia variedad de superficies interiores

nuevo

- Excelente solución de modernización para reducir el ruido
- Familia de productos CleanAssure™: incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes
- Más allá del estándar sustentable: Los tamaños personalizados de 1" de espesor y todos los plafones estándar forman parte de la cartera Sustain® y cumplen las normas de sustentabilidad más estrictas del sector en la actualidad
- Cree su propia obra de arte acústica. Para empezar, póngase en contacto con ASQuote@armstrongceilings.com
- Fabricado en EE.UU. con contenido nacional y mundial
- Cumple la ley Build America, Buy America (BABA)

DISEÑOS ESTÁNDAR

Se utilizan varios plafones para crear diseños completos.



Texture Hex (CXH)



Exposed Brick (CXB)

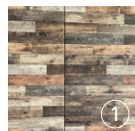


Rustic Plank (CXP)



Steady Wave (CXW)

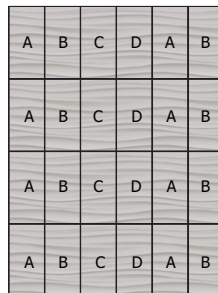
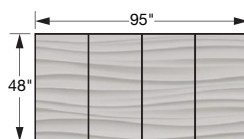
DETALLES



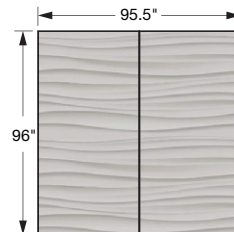
- Diseño Rustic Plank en varios plafones Tectum Create! Direct-Attach vistos desde más de 5'
- Detalle de Rustic Plank Tectum Create! imagen de Detalle 1

NOTA: Para una visualización óptima, el producto se ve mejor a distancia con luz directa. La cara y el bisel del plafón están impresos, mientras que los bordes verticales están pintados de blanco. Bajo pedido, las orillas pueden pintarse en colores sólidos.

Steady Wave 23-3/4" x 48"
(onda constante 23-3/4" x 48")



Steady Wave 47-3/4" x 96"



TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/tectumcreate (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

TECTUM® Create!™ Direct-Attach

Plafones estándar y personalizados
textura gruesa



SUSTAIN™
Sistemas de plafones
sustentables de alto desempeño

Declare.

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana **Etiqueta Declare**

Salud climática

EPD

Salud del ecosistema

EPD

HPD

CDPH de terceros

Economía circular

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Acústica

✓

SELECCIÓN VISUAL

	Nº. de artículo ◆	Dimensiones nominales ancho × largo × alto (pulgadas)
TECTUM® Create!™ Plafones estándar de fijación directa	5334W2L04T10_ _ _	23-3/4 × 48 × 1"
Orillas Largas Biseladas / Orillas cortas Biseladas*	5334W4L08T10_ _ _	47-3/4 × 96 × 1"

DESEMPEÑO

Los puntos representan un
alto nivel de desempeño.

	Bio-Block	Humi-Guard+	CleanAssure™ Plafones desinfectables	DURABILIDAD
Resistencia al fuego	•	•	•	•
Anti-moho/ hongos	•	•	•	•
Resistencia al pandeo	•	•	•	•
Con niebla	•	•	•	•
Impacto	•	•	•	•
Clase A	•	•	•	•

INFORMACIÓN ACÚSTICA

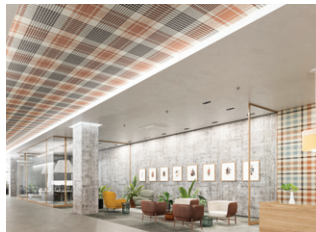
Espesor del plafón	NRC	Métodos de montaje
1"	0.40	A
	0.45	D-20
	0.80	C-20
	0.85	C-40



* La imagen impresa continuará en la orilla biselada. La orilla vertical del plafón se pintará en Tectum White (TWH) a menos que se especifique lo contrario.
◆ Al especificar o realizar el pedido, incluya el sufijo de diseño de 3 dígitos apropiado (CXH = Textured Hex, CXB = Exposed Brick, CXP = Rustic Plank, CXW = Steady Wave)
y el identificador del plafón = A-D (por ejemplo 5334W2L04T10 C X B C)

Diseños a medida con Tectum Create! Plafones

Cree espacios hermosos y únicos con imágenes impresas en los plafones de fijación directa



Los archivos de mayor resolución tendrán mejores resultados. La rica textura de los plafones realza las imágenes con alto contraste, y parecen casi tridimensionales cuando se ven desde más de 5'.

Imágenes rasterizadas: Las fotografías digitales deben crearse en un programa basado en raster como Adobe® Photoshop®.

• La imagen debe tener 150 ppp en tamaño de impresión completo.

• Tipos de archivos aceptables:

- Joint Photographic Experts Group
- .jpg
- Tagged Image
- .tiff

• Modo de color aceptable: RGB

Gráficos vectoriales: Los logotipos y las ilustraciones deben crearse en un programa basado en vectores como Adobe® Illustrator®.

• Tipos de archivo aceptables:

- PostScript encapsulado
- .eps
- Gráficos vectoriales escalables
- .svg

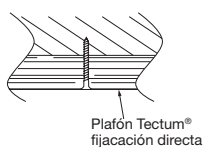
• Modo de color aceptable: CMYK

* Armstrong no se hace responsable de las variaciones de color de las ilustraciones entre la pantalla del ordenador y el proyecto finalizado, o entre tiradas de material similar.

MÉTODOS DE MONTAJE ACÚSTICO

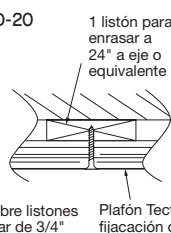
En función de la estética final deseada, el instalador puede colorear las cabezas de los tornillos de rotuladores permanentes (de otros fabricantes) para coordinarlas con los colores de la imagen.

Montaje A



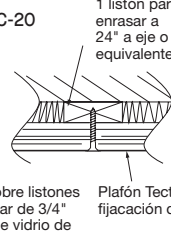
Plafón Tectum®
fijación directa

Montaje D-20



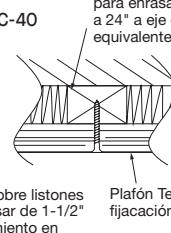
Tendido sobre listones
para enrasar de 3/4"
Plafón Tectum®
fijación directa

Montaje C-20



Tendido sobre listones
para enrasar de 3/4"
con fibra de vidrio de
1" y 3 lbs de densidad
Plafón Tectum®
fijación directa

Montaje C-40



Tendido sobre listones
para enrasar de 1-1/2"
con aislamiento en
bloque de 2-1/2"
Plafón Tectum®
fijación directa

PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Fibra de madera cementosa

Acabado de la superficie

Pintura de látex aplicada en fábrica con potente tecnología de curado LED.

Rendimiento contra incendios

Clase A. Índice de propagación de llama de 25 o menos e índice de generación de humo de 50 o menos cuando se prueba de acuerdo con ASTM E84.

Resistencia a la humedad/pandeo

Los plafones de alto rendimiento HumiGuard® Plus se recomiendan para zonas sujetas a humedad elevada, hasta, pero sin incluir, agua estancada y aplicaciones en exteriores.

Anti-moho/hongos

Los plafones con rendimiento BioBlock® resisten el crecimiento de moho y hongos en la superficie del plafón.

Emisiones de COV

Certificado por terceros y conforme con el método estándar CDPH/EHLB/versión 1.2, 2017 del Departamento de Salud Pública de California. Esta norma es la guía para bajas emisiones en LEED®, WELL Building Standard™, CalGreen Título 24, ANSI/ASHRAE/USGBC/IES Standard 189; Protocolo de evaluación de edificios ecológicos ANSI/GBI.

Consideraciones de instalación

La cara y los biselados del plafón están impresos.

Los bordes verticales del plafón están pintados en Tectum White (TWH). Colores sólidos personalizados pueden estar disponibles bajo especificación.

Los ángulos de visión y la luz directa influirán en la superficie de visión y tendrán resultados variados inherentes al proceso de fabricación. Además, la iluminación de ángulo bajo exagera esas variaciones y no se recomienda para instalaciones Tectum.

Para soluciones de retoque, utilice rotuladores permanentes de colores para retocar cualquier defecto del tablero o para difuminar las caras blancas o incabadas de los tornillos.

Energía primaria (Incorporada)

Consulte toda la información sobre el ACV en nuestras EPD.

Consideraciones de diseño

Para cada diseño, la cantidad de pedido estándar es de 128 pies²: cuatro plafones de 2' × 4' o dos plafones de 4' × 8'. Los plafones pueden pedirse individualmente, pero se aplica una tarifa por cantidad mínima a cualquier pedido inferior a 128 pies².

Para una visualización óptima, el producto se ve mejor a distancia.

Las imágenes con patrones lineales pueden no alinearse perfectamente, plafón a plafón.

Consideraciones sobre la aplicación

La variación de color entre plafones es común debido a las características naturales de la madera. La rica textura de los plafones realza las imágenes con alto contraste, y parecen casi tridimensionales cuando se ven desde más de 5'.

Tectum Create! no es para uso en espacios exteriores.

Servicio de diseño y pre-construcción

Para obtener asistencia gratuita para el diseño y la pre-construcción, póngase en contacto con ProjectWorks® o visite armstrongceilings.com/projectworks (Seleccione: Español)

Limpeza y Desinfección

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

Restricción sísmica

Los plafones Tectum de fijación directa están aprobados para su aplicación en todas las zonas sísmicas cuando se instalan según las directrices sísmicas de las instrucciones de instalación de Armstrong Ceilings & Walls.

Peso

1" – 1.65 LBS/PIE²

LEED® es una marca registrada del US Green Building Council; Declare® y Living Building Challenge™ (LBC) son marcas comerciales del International Living Future Institute; WELL™ y WELL Building Standard™ son marcas comerciales del International WELL Building Institute; Adobe®, Illustrator® y Photoshop® son marcas comerciales registradas de Adobe en los Estados Unidos y/o en otros países; Revit® es una marca registrada de Autodesk, Inc.; UL y UL Certified son marcas comerciales registradas de UL LLC; todas las demás marcas comerciales utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC y/o sus afiliados © 2025 AWI Licensing LLC

Tech Line / 1 877 276-7876
armstrongceilings.com/tectumcreate
(Seleccione: Español)
BPCS-6600M-925

Armstrong®
World Industries

DE SUJECCIÓN DIRECTA A LA ESTRUCTURA: Estándar