

TECTUM® Blades and Baffles

Plafones verticales personalizados
textura rugosa



24/7
DEFEND™
Soluciones para espacios
más saludables y seguros

CONTENER LIMPIAR PROTEGER

Dibujos CAD/REVIT®
armstrongceilings.com



más capacidades



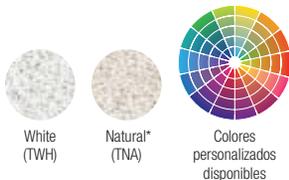
▲ Plafones verticales personalizados Tectum® Blades

Los plafones acústicos verticales ayudan a controlar la reverberación y agregan un elemento de diseño a sus espacios interiores.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

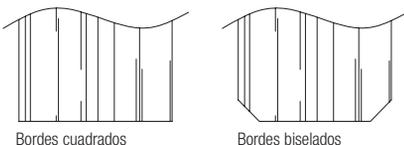
- nuevo** Los plafones Tectum® están certificados por el Living Product Imperative del International Living Future Institute – Solamente plafones de 1" en blanco y natural
- nuevo** CleanAssure™ familia de productos – incluye plafones y paneles desinfectables, sistemas de suspensión, y bordes (Pulverizar con niebla)
- Tamaños de plafón en 1", 1-1/2" y 2" de espesor; anchos: 23-3/4" a 48"; altura desde 11-3/4" hasta 23-3/4"
- Canal de acero de calibre 18 a 14 hasta 9'0" largo está disponible para Blades (placas) de 1", 1-1/2", y 2" ara grupos de Blades y/o canales que crean visuales lineales más largos de 48"
- Superficie resistente al moho y al moho
- Una inserte de PVC está disponible para placas y baffles (deflectores) de 1", 1-1/2", y 2" de espesor para fijación a los cables d o alambres de colganteo
- Producto USDA Biobased – 98% (preferidos para proyectos del gobierno)

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



* Tectum® Blades and Baffles son direccionales – el acabado de la cara y el trasero exhibirán apariencias diferentes debido a la aplicación del amalgamante durante la fabricación. Los acabados pintados en fábrica pueden presentar ligeras diferencias en los acabados de cara y trasero. Se recomienda la pintura de 360 (degree sign) en fábrica o en el sitio de trabajo para todas las instalaciones.

DETALLES DEL BORDE



TECTUM® Blades and Baffles

Plafones verticales personalizados textura rugosa



LEED® WELL™ LBC



SELECCIÓN VISUAL

	Espesor del panel	Dimensiones Ancho x Largo x Alto (Pulgadas)	Colores
TECTUM® Blades and Baffles	1"	11-3/4 x 48 x 1"	TNA, TWH, Personalizada
	1"	23-3/4 x 48 x 1"	TNA, TWH, Personalizada
	1-1/2"	11-3/4 x 48 x 1-1/2"	TNA, TWH, Personalizada
	1-1/2"	23-3/4 x 48 x 1-1/2"	TNA, TWH, Personalizada
	2"	11-3/4 x 48 x 2"	TNA, TWH, Personalizada
	2"	23-3/4 x 48 x 2"	TNA, TWH, Personalizada

TNA = Natural (sin pintar), TWH = White
Para tamaños y colores especiales, llame a TechLine al 1 877 276-7876.

SELECCIÓN DE DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

	Resistencia al fuego	Resistencia luminica (Solo White)	Antibacteriano y Antimoho Bio-Block	Resistencia al pandeo Humi-Guard+	Certificación de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ plafones desinfectables	Con niebla	Impacto	Raspaduras	DURABILIDAD	30 años de garantía
Clase A	Hasta el 0.75	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Clase A	Hasta el 0.75	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Clase A	Hasta el 0.75	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Clase A	Hasta el 0.75	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Clase A	Hasta el 0.75	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Clase A	Hasta el 0.75	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

INFORMACIÓN ACÚSTICA

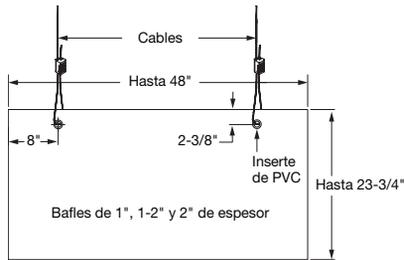
Espesor del panel	Absorción de sonido (Sabins/SF)
1"	0.40
1-1/2"	0.50
2"	0.60



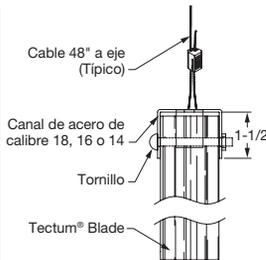
Plafones personalizados Tectum® Blades y Baffles instalados con canal de montaje de acero personalizado

DETALLES

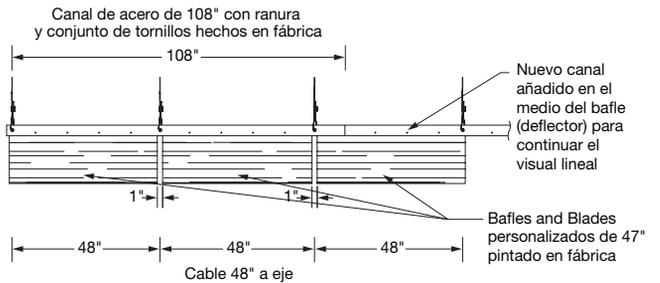
Tectum® Blades and Baffles con inserte de PVC



Tectum Blades and Baffles con Canal de Acero



Tectum Blades and Baffles instalados con canal de acero



PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Certificado por FSC®
Fibra de Madera Cementitious; Para más información sobre los productos ignífugos certificados por FSC, o para ver nuestra carta de certificación FSC, comuníquese con TechLine al 1 877 276-7876.

Acabado de la superficie

Pintura de látex aplicada de fábrica con acabado superficial silicato para resistencia al abuso. El color Natural no está pintado.

Resistencia al fuego

Resistencia al Fuego Classa A. Índice de propagación de la llama de 25 o menos. índice para ael desarrollo de humo de 50 o inferior, probados según las pautas de ASTM E 84.

Certificación Gold de emisiones de COV 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.

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 a moho y hongos

Los plafones con desempeño BioBlock resisten el crecimiento del moho y de los hongos sobre su superficie.

Consideraciones de instalación

Tenga cuidado y use protección adecuada para las manos, los ojos y la máscara para el polvo al cortar e instalar paneles Tectum®. Todos los componentes colgantes deben pedirse por separado.

PRODUCTO CON CERTIFICACIÓN DE BAJA EMISIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS UL.COM/GG UL 2818



Consideraciones de aplicación

La variación de color entre las plafones es común debido a la características de la madera en plafones blancas y naturales. Las fibras de madera pueden aparecer de color naranja en los plafones de color Natural, debido a las características de la madera.

Consideraciones de diseño

Tectum® Blades and Baffles son direccionales – el acabado de la cara y el trasero exhibirán apariencias diferentes debido a la aplicación del amalgamante durante la fabricación. Los acabados pintados en fábrica pueden presentar ligeras diferencias en los acabados de cara y trasero. Se recomienda la pintura de 360 (degree sign) en fábrica o en el sitio de trabajo para todas las instalaciones.

Garantía

30-años. Detalles en armstrongceilings.com

Peso

1" – 1.65 lb/ft²
1-1/2" – 2.53 lb/ft²
2" – 3.33 lb/ft²