

TECTUM® Shapes

Nubes acústicas
textura rugosa

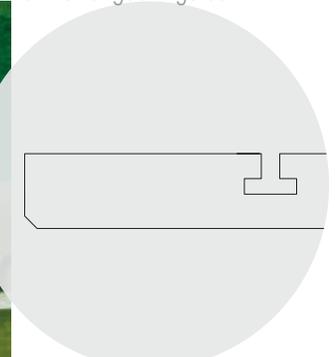
*Visuales
personalizadas
con formas
estándar*



Soluciones para espacios
más saludables y seguros

CONTENER LIMPIAR PROTEGER

Dibujos CAD/REVIT®
armstrongceilings.com



más capacidades



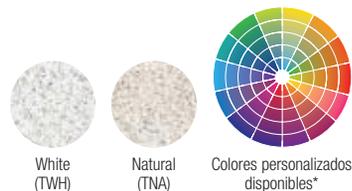
▲ Tectum® Shapes nubes suspendidos – 2" de espesor

Tectum® Shapes ofrecen flexibilidad de diseño y rendimiento acústico en instalaciones con sistema suspendido o de conexión directa.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

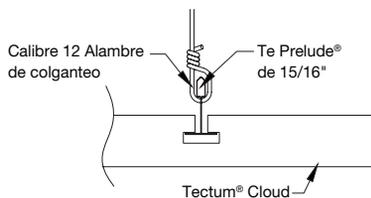
- nuevo** • Los nubes Tectum son Certificados por el Living Product Imperative y por el Living Future Institute – nubes de 1" en White y Natural solamente
- Los plafones Tectum son parte de la cartera Sustain® y cumplen con los estándares de sustentabilidad más estrictos de la actualidad – Nubes de 1" en White y Natural solamente
- nuevo** • CleanAssure™ familia de productos – incluye plafones y paneles desinfectables, sistemas de suspensión, y bordes (colores estándar solamente)
- nuevo** • Superficie resistente al moho y al moho
- Disponible en espesores de 1", 1-1/2" y 2" en nubes estándar y personalizadas
- Los nubes de fijación directa pueden ser fijado mecánicamente a una amplia variedad de superficies incluyendo mampostería, panel de yeso, madera y más
- Nubes suspendidas de 1-1/2" y 2" se instalan con Sistema de suspensión Prelude® de 15/16"
- Aprobado sísmico – classes DEF
- Se puede pintar hasta 6 veces sin afectar la el rendimiento acústico rendimiento contra incendios
- Producto USDA Biobased – 98% (preferidos para proyectos del gobierno)

COLORES Debido a limitaciones de impresión, el tono puede variar con respecto al producto real.



* Los colores precalificados para cumplir con los requisitos de la cartera de Sustain® están disponibles sobre pedido personal. Se deben evaluar otros colores sobre pedido personal si se requieren criterios de sustentabilidad. El tiempo de entrega aumentará.

DETALLES DE LA SUSPENSIÓN



TECTUM® Shapes

Nubes acústicas
textura rugosa



SELECCIÓN VISUAL

	Espesor de la nube ♦	Forma de la Nube	Dimensiones Largo x Ancho x Profundidad (Pulgadas)	Colores
TECTUM® Shapes	1"	Cuadrado	46 x 46 x 1"	□ TNA, TWH, Personalizado
	1-1/2"	Redondeado	46 x 46 x 1-1/2"	
	2"		46 x 46 x 2"	
	1"	Cuadrado	46 x 46 x 1"	□ TNA, TWH, Personalizado
	1-1/2"		46 x 46 x 1-1/2"	
	2"		46 x 46 x 2"	
	1"	Círculo	46 x 46 x 1"	○ TNA, TWH, Personalizado
	1-1/2"		46 x 46 x 1-1/2"	
	2"		46 x 46 x 2"	
	1"	Cuadrado	41 x 46 x 1"	◻ TNA, TWH, Personalizado
	1-1/2"	Cóncavo	41 x 46 x 1-1/2"	
	2"		41 x 46 x 2"	
	1"	Cuadrado	43-1/2 x 46 x 1"	◻ TNA, TWH, Personalizado
	1-1/2"	Convexo	43-1/2 x 46 x 1-1/2"	
	2"		43-1/2 x 46 x 2"	
	1"	Hexágono	46 x 40 x 1"	⬡ TNA, TWH, Personalizado
	1-1/2"		46 x 40 x 1-1/2"	
	2"		46 x 40 x 2"	
	1"	Paralelogramo derecha	46 x 46 x 1"	▭ TNA, TWH, Personalizado
	1-1/2"		46 x 46 x 1-1/2"	
	2"		46 x 46 x 2"	
	1"	Trapezio	46 x 46 x 1"	▭ TNA, TWH, Personalizado
	1-1/2"		46 x 46 x 1-1/2"	
	2"		46 x 46 x 2"	

♦ Agregue el sufijo de color de 3 letras al número de artículo al especificar o realizar un pedido. TNA = Natural; TWH = White. Para pedidos personalizados, comuníquese con TechLine al 1 877 276-7876.

DESEMPEÑO Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

Resistencia al fuego	Resistencia luminica	Antibacteriano y Antimoho	Resistencia al pandeo	Certificación de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ plafones desinfectables		DURABILIDAD	30 años de garantía
					Con niebla	Impacto		
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	•	•	•	•	•	•	•
Clase A	Hasta el 0.75	•	•	•	•	•	•	•
Clase A	Hasta el 0.75	•	•	•	•	•	•	•

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Espesor de la nube	Absorción de Sonido (SABINS/SF)	Método de Montaje
1"	0.40	A
	0.45	D-20
	0.80	C-20
1-1/2"	0.55	A
	0.60	D-20
	0.90	C-20
2"	0.60	A
	0.70	D-20
	0.95	C-20
	1.00	C-40

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.

Emisiones de COV
Certificado por terceros, cumple con CDPH/EHLB/Método estándar, versión 1.1, 2010 del Departamento de Salud Pública de California. Este estándar es el lineamiento para bajas emisiones en LEED, Título 24 de CalGreen, Estándar de ANSI/ASHRAE/USGBC/IES 189; Protocolo de Evaluación de Construcción Ecológica de ANSI/GBI.

Protocolo de Evaluación de Edificios Verdes, Nubes Tectum®
cumplen con directrices de la CDPH en oficina cerrada con cobertura de paredes al 50% Ver detalles del certificado en armstrongceilings.com/garantia/tectum

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. Refiere a las instrucciones de instalación para detalles completos y recomendaciones de corte. Los bordes biselados en todos los lados deben ser especificados en todas las instalaciones de nubes adyacentes.

Consideraciones de aplicación
La variación de color entre las nubes es común debido a las características de la madera en nubes blancas y naturales. Las fibras de madera pueden aparecer de color naranja en las nubes de color natural debido a las características de la madera.

Consideraciones de diseño
Las nubes Tectum son inherentemente direccionales, debido a el visual final en la parte delantera y la parte posterior de la nube no coincidirá exactamente. Se recomienda la pintura de 360 (degree sign) en fábrica o en el sitio de trabajo para todas las instalaciones.

Soporte de diseño
La asistencia para la gestión de proyectos está disponible llamando TechLine al 1 877 276-7876.

Limpieza y Desinfección
Información para la limpieza y desinfección de acuerdo con las recomendaciones de los CDC es disponible en armstrongceilings.com/cleaning

Garantía
30-años. Detalles en armstrongceilings.com

Peso
1" - 1.63 lb/ft²
1-1/2" - 2.55 lb/ft²
2" - 3.50 lb/ft²

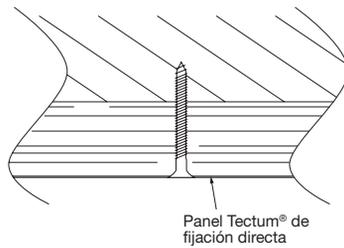


TECTUM® Shapes

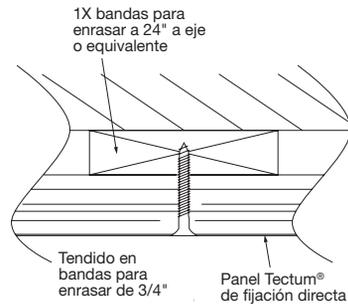
Nubes acústicas
textura rugosa

DETALLES PARA FIJACIÓN DIRECTA

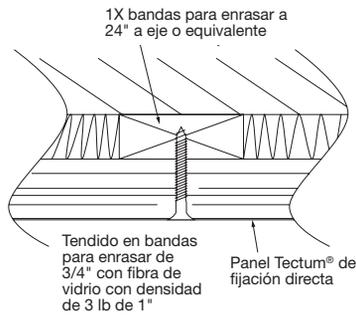
Montaje A



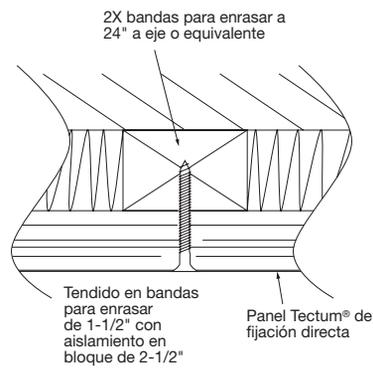
Montaje D-20



Montaje C-20



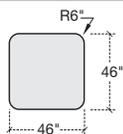
Montaje C-40



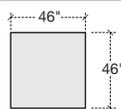
OPCIONES DE FORMAS Nubes de 1-1/2" y 2" de espesor disponibles con o sin ranura-T para la instalación suspendida – por favor especifique al hacer el pedido.

Descripción/Dimensiones (Pulgadas)

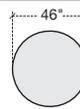
Cuadrado Redondeado – Radio de 6" esquina cortada 46 x 46" (Nominal)



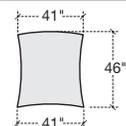
Cuadrado – 46 x 46" (Nominal)



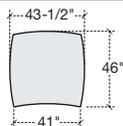
Círculo – Diámetro de 46" (Nominal)



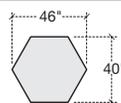
Cóncavo – 41 x 46" (Nominal)



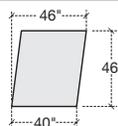
Convexo – 43-1/2 x 46" (Nominal)



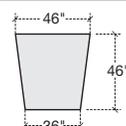
Hexágono – 46 x 40" (Nominal)



Paralelogramo derecha – 46 x 46" (Nominal)



Trapezio – 46 x 46" (Nominal)



TECTUM® Shapes

Nubes acústicas
textura rugosa

FORMAS PERSONALIZADAS

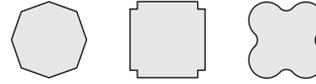


▲ Tectum® formas personalizadas

FORMAS PERSONALIZADAS

¡Crea tus propias formas!

Para obtener ayuda, llame a TechLine al 1 877 276-7876.



Anchos: 23-3/4 to 48"
Longitudes: 23-3/4 to 96"
Espesor: 1", 1-1/2", 2"

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 silicatado 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 el desarrollo de humo de 50 o inferior, probados según las pautas de ASTM E 84.

Emisiones de COV

Certificado por terceros, cumple con CDPH/EHLB/Método estándar, versión 1.1, 2010 del Departamento de Salud Pública de California. Este estándar es el lineamiento para bajas emisiones en LEED, Título 24 de CalGreen, Estándar de ANSI/ASHRAE/USGBC/IES 189; Protocolo de Evaluación de Construcción Ecológica de ANSI/GBI.

Protocolo de Evaluación de Edificios Verdes, Nubes Tectum® cumplen con directrices de la CDPH en oficina cerrada con cobertura de paredes al 50% Ver detalles del certificado en armstrongceilings.com/garantia/tectum

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. Refiere a las instrucciones de instalación para detalles completos y recomendaciones de corte. Los bordes biselados en todos los lados deben ser especificados en todas las instalaciones de nubes adyacentes.

Consideraciones de aplicación

La variación de color entre las nubes es común debido a las características de la madera en nubes blancas y naturales.

Las fibras de madera pueden aparecer de color naranja en las nubes de color natural debido a las características de la madera.

Consideraciones de diseño

Las nubes Tectum son inherentemente direccionales, debido a el visual final en la parte delantera y la parte posterior de la nube no coincidirá exactamente. Se recomienda la pintura de 360 (degree sign) en fábrica o en el sitio de trabajo para todas las instalaciones.

Soporte de diseño

La asistencia para la gestión de proyectos está disponible llamando TechLine al 1 877 276-7876.

Limpieza y Desinfección

Información para la limpieza y desinfección de acuerdo con las recomendaciones de los CDC es disponible en armstrongceilings.com/cleaning

Garantía

30-años. Detalles en armstrongceilings.com

Peso

1" – 1.63 lb/ft²
1-1/2" – 2.55 lb/ft²
2" – 3.50 lb/ft²

