

# TECTUM®

Nubes acústicas  
textura gruesa

Dibujos CAD/Revit® en:  
[armstrongceilings.com/cadrevit](http://armstrongceilings.com/cadrevit)



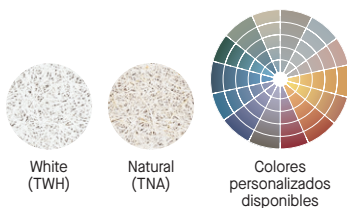
Nubes Tectum® en blanco y colores personalizados

Las nubes Tectum® ofrecen flexibilidad de diseño y rendimiento acústico en un sistema flotante.

## ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Sistema de nubes flotantes en múltiples tamaños cuadrados y rectangulares y bordes cuadrados o de radio; tamaños personalizados disponibles
- Familia de productos CleanAssure™: incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes (solo en colores estándar)
- Absorción acústica de hasta 0.50 Sabins/Pie²
- Plafones de 1-1/2" o 2" de espesor; anchos: 23-3/4" a 47-3/4"; largos: hasta 96"
- Superficie resistente al moho y los hongos
- Puede pintarse en el lugar de trabajo hasta 6 veces sin afectar el rendimiento acústico o ignífugo.
- Fácil de instalar con un elegante kit de suspensión ajustable con cable de acero flexible
- Probado sísmicamente
- Producto de base biológica 98% certificado por el USDA (preferido para proyectos gubernamentales)
- Fabricado en EE. UU. con contenido nacional e internacional.
- Cumple con la Ley Build America, Buy America (BABA)

**COLORES** Debido a limitaciones de impresión, el tono puede variar del producto real.



# TECTUM®

## Nubes acústicas

### textura gruesa



La marca del  
manejo forestal  
responsable

# LEED V5








MARCO DE MATERIALES COMUNES	Salud climática	EPD
Salud humana	Salud del ecosistema	EPD
		FSC
	CDPH de terceros	Economía circular
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE	Acústica	

## SELECCIÓN VISUAL

Esesor del plafón	Dimensiones Ancho x Largo x Fondo (Pulgadas)	Longitud máxima disponible	Colores
TECTUM® Nubes	1-1/2"	24 x 24 x 1-1/2"	96"
			TNA, TWH, Personalizado
1-1/2"	48 x 48 x 1-1/2"	96"	TNA, TWH, Personalizado
2"	24 x 24 x 2"	96"	TNA, TWH, Personalizado
2"	48 x 48 x 2"	96"	TNA, TWH, Personalizado

## SELECCIÓN DE RENDIMIENTO

Los puntos representan un  
alto nivel de rendimiento.

					CleanAssure™ Plafones desinfectables	DURABILIDAD			Garantía de 30 años
Resistencia al fuego	Reflectancia luminica	Anti-moho/ hongos	Resistencia al pandeo	Certificado de bajas emisiones de COV	Niebla	Impacto	Arañazos		
									
Clase A	Hasta 0.75	*	*	-	*	*	*	*	
Clase A	Hasta 0.75	*	*	-	*	*	*	*	
Clase A	Hasta 0.75	*	*	-	*	*	*	*	
Clase A	Hasta 0.75	*	*	-	*	*	*	*	

## INFORMACIÓN ACÚSTICA

Esesor del plafón	Absorción acústica
1-1/2"	0.50
2"	-

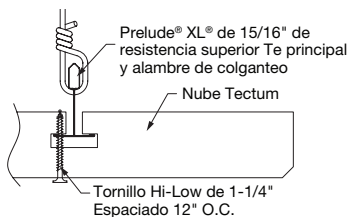
Para tamaños y colores especiales, llame a TechLine al 1 877 276-7876.

## FORMAS PERSONALIZADAS DISPONIBLES

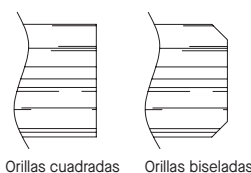
¡Cree sus propias formas!

Si necesita ayuda, llame a TechLine al 1 877 276-7876.

## DETALLES



## DETALLES DEL BORDE



## PROPIEDADES FÍSICAS

**Material FSC®**  
Certificado Fibra de madera cementosa; FSC® certificado. Para más información sobre los productos ignífugos con certificación FSC®, o para ver nuestra carta de certificación FSC®, póngase en contacto con TechLine en el 1 877 276-7876.

**Acabado de la superficie**  
Pintura de látex aplicada en fábrica con revestimiento superficial de silicato para una mayor resistencia al maltrato. Natural está sin pintar.

**Comportamiento frente al fuego**  
Clase A: Índice de propagación de la llama 25 o inferior e índice de desarrollo de humo 50 o inferior cuando se prueban de acuerdo con ASTM E84.

**Características de combustión superficial CAN/ULC S102.**  
Índice de propagación de la llama igual o inferior a 25 e índice de desarrollo del humo igual o inferior a 50.

**Resistencia a la humedad/descuelgue**  
Los plafones de alto rendimiento HumiGuard® Plus se recomiendan para zonas sujetas a alta humedad, hasta, pero sin incluir, agua estancada y aplicaciones en exteriores.

Los plafones antimoho/hongos con BioBlock® resisten el crecimiento de moho en la superficie de las baldosas.

**Consideraciones sobre la instalación**  
Tenga cuidado y utilice protección adecuada para manos, ojos y mascarilla contra el polvo al cortar e instalar Tectum®. Consulte las instrucciones de instalación para conocer todos los detalles y las recomendaciones de corte.

**Energía primaria (incorporada)**  
Consulte toda la información sobre el ACV en nuestras EPD.

**Consideraciones sobre la aplicación**  
La variación de color entre plafones es común debido a las características naturales de la madera.

Las fibras de madera pueden aparecer de color naranja en los plafones de color Natural debido a las características de la madera.

La iluminación de bajo ángulo exagera la variación inherente al proceso de fabricación y no se recomienda para instalaciones Tectum.

**Consideraciones sobre el diseño**  
Tectum® Son intrínsecamente direccionales debido a las limitaciones de fabricación. El acabado visual de la parte delantera y trasera del plafón no coincidirá exactamente. Se recomienda el pintado de 360 grados en fábrica o en el sitio de trabajo.

**Limpieza y desinfección**  
Opciones de limpieza y desinfección aprobadas por el CDC disponibles en [armstrongceilings.com/cleaning](http://armstrongceilings.com/cleaning) (Seleccione: Español)

**Servicio de diseño y preconstrucción**  
Para asistencia gratuita en el diseño y la preconstrucción, póngase en contacto con ProjectWorks® o visite [armstrongceilings.com/projectworks](http://armstrongceilings.com/projectworks) (Seleccione Español)

**Garantía**  
30 años de garantía. Más información en [armstrongceilings.com](http://armstrongceilings.com) (Seleccione: Español)

**Peso**  
1-1/2" – 2.55 lbs/pie²  
2" – 3.50 lbs/pie²

TechLine / 1 877 276-7876  
[armstrongceilings.com/tectumclouds](http://armstrongceilings.com/tectumclouds)  
(Seleccione: Español)  
BPCS-6251M-925

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

**Armstrong®**  
World Industries

NUBES Y MARQUESINAS – Estándar