

TECTUM® DesignArt™ –

Línes

Tegular

textura gruesa

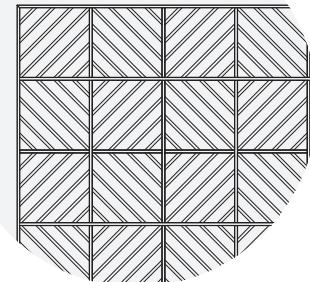


SUSTAIN®

Sistemas de plafones
sustentables de
alto desempeño



Dibujos CAD/Revit® en:
armstrongceilings.com/cadrevit



Visite nuestra galería de patrones en
línea en:
armstrongceilings.com/patterngallery

Mezcle y combine Shapes y Línes
para un resultado visual único!



Plafones Tectum DesignArt – Línes Tegular en patrones TDLI-0011, TDLI-0012 y TDLI-0013 en Polar y Twilight

Transforme los espacios interiores con un visual tridimensional combinando textura, patrones trazados y colores con plafones acústicos y sustentables Tectum® DesignArt™ – Lines.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- 29 plafones trazados estándar Tegular para cielos acústicos de 24" x 24" y 24" x 48"
- Disponible en 24 colores estándar inspirados en la naturaleza y Natural (sin pintura)
- El trazo preciso de las líneas permite conexiones perfectas entre diseños de plafones compatibles

- Los plafones Tectum DesignArt – Lines tienen certificación acústica UL® con pruebas e informes que se alinean con las mejores prácticas de toda la industria.
- Sistemas de suspensión de colores coordinados disponibles
- Familia de productos CleanAssure™: incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes (solo en colores estándar)

- Forman parte de la cartera Sustain™ y cumplen con las más estrictas normas de la sustentabilidad de hoy en día
- Pintura de retoque disponible para 24 colores estándar
- Superficie resistente al moho y a los hongos
- Duradero para interiores de uso intensivo

- Todos los bordes están pintados
- Contenido USDA Biobased: 98%
- Fabricado en EE. UU. con contenido nacional e internacional
- Cumple la ley Build America, Buy America (BABA)

DETALLE



Tectum DesignArt – Lines
Tegular. Todos los bordes
están pintados.



*¡Disponible en Alto
NRC con respaldo
acústico patentado!*

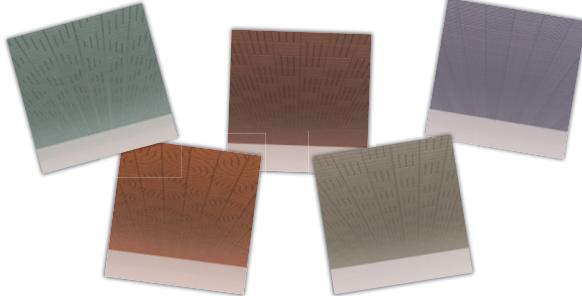
TECTUM® DesignArt™ - Línes

Tegular
textura gruesa



LEED V5

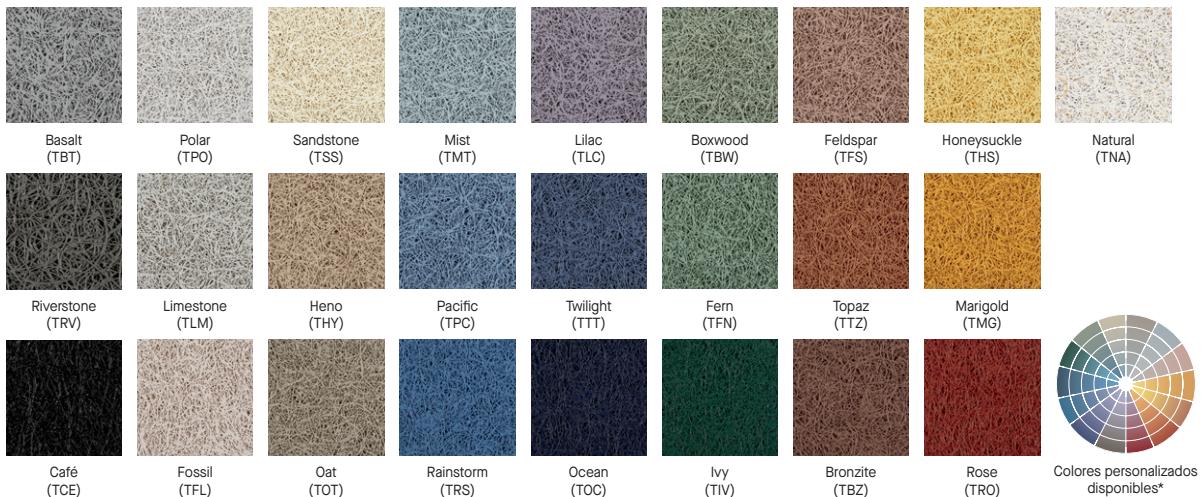
MARCO DE MATERIALES COMUNES	Salud humana	Etiqueta Declare	Salud climática	EPD
		HPD	Salud del ecosistema	FSC
		CDPH de terceros	Economía circular	✓
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE			Acústica	✓



Visite nuestra galería de diseños en línea en armstrongceilings.com/patterngallery

Utilice nuestros colores recomendados o elija entre 24 colores estándar, además del color Natural (no pintado), para crear su propio patrón único.

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



SELECCIÓN VISUAL

N.º de artículo	Dimensiones ancho x largo x alto (pulgadas)
TECTUM® DesignArt™ - Línes Ver página siguiente	24 x 24 x 1" <input type="checkbox"/> 24 x 48 x 1" <input type="checkbox"/>

Tegular cuadrado de 15/16"



RENDIMIENTO

Los puntos representan nivel de rendimiento.

Clase A	Resistencia al fuego	Bio-Block®	Hum-Guard+	CleanAssure™ DURABILIDAD	Garantía de 30 años
		Anti-moho/hongos	Resistencia al pandeo	plafones desinfectables	
		•	•	•	•
				•	•

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Espesor del plafón	N.º de artículo del plafón de relleno	NRC	CAAC
1"	-	0.40	-
1"	1713	0.90	30

TECTUM® DesignArt™ – Lines

Tegular
textura gruesa



USDA CERTIFIED BIOBASED PRODUCT
PRODUCT 98%

LEED v5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana

Etiqueta Declare

HPD

CDPH de terceros

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Salud climática

Salud del ecosistema

EPD

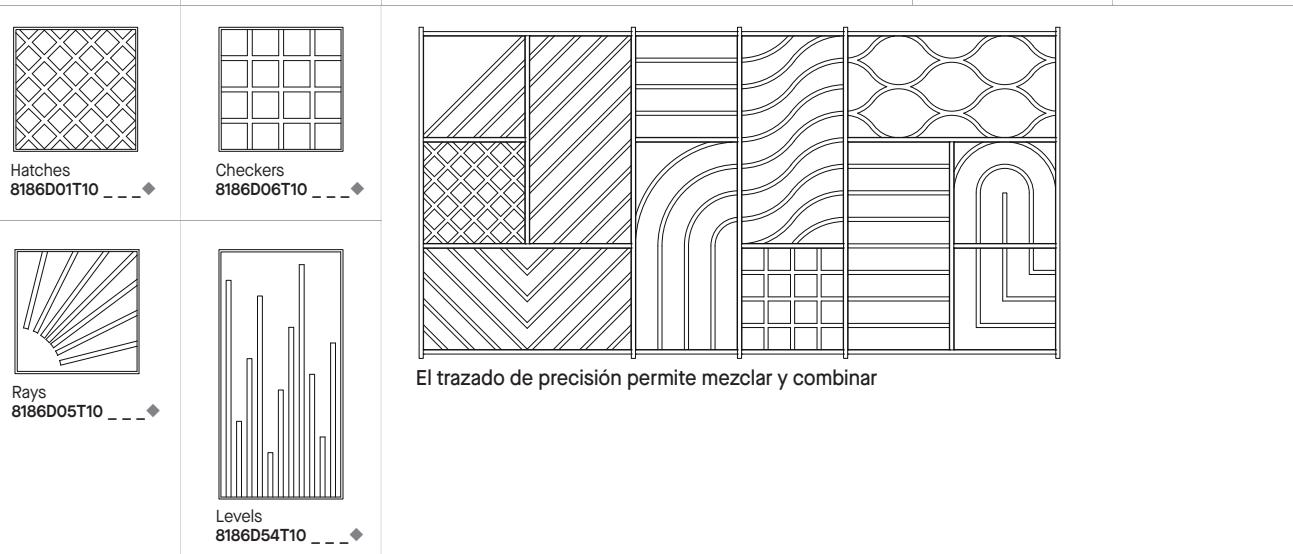
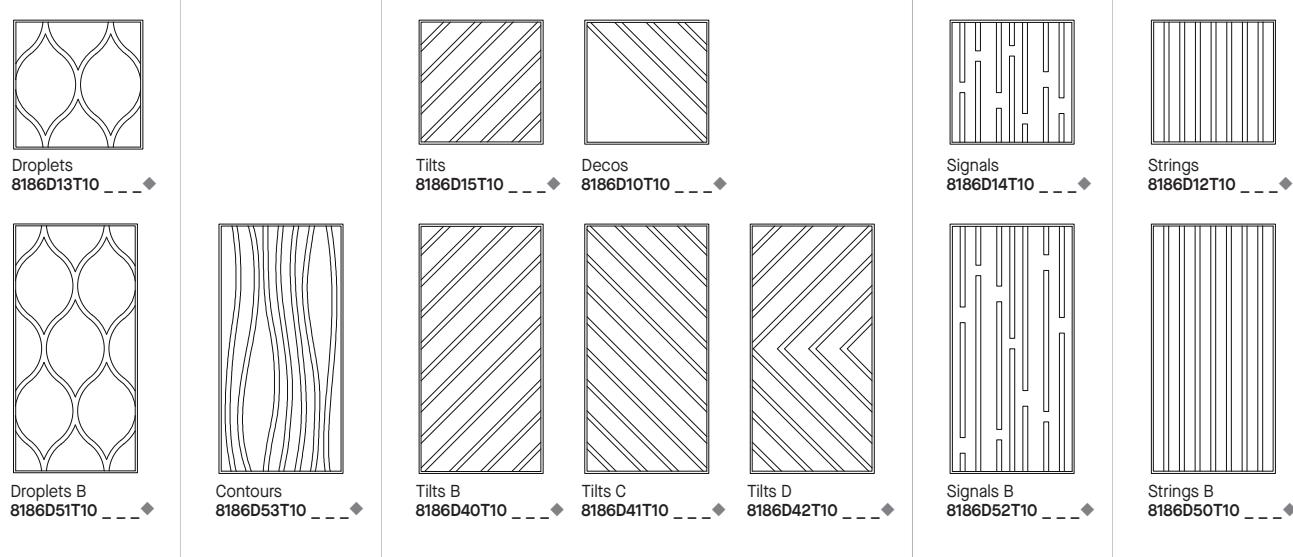
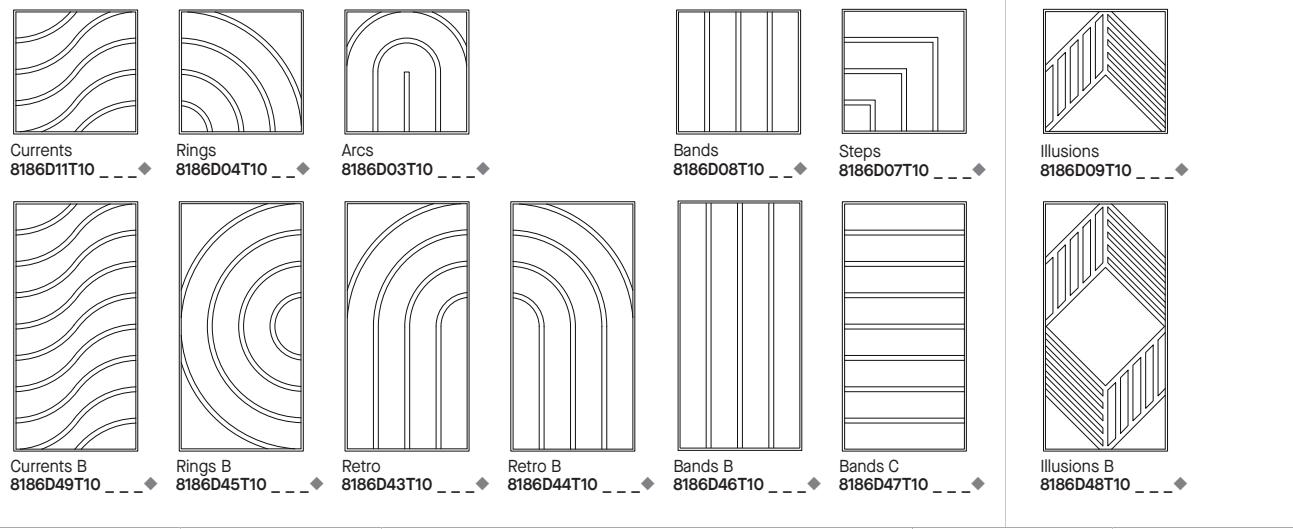
EPD

FSC

Economía circular

Acústica

PERFIL DE LA CARA FRONTAL



◆ Al especificar o realizar el pedido, incluya el sufijo de color de 3 dígitos correspondiente TNA = Natural; TPO = Polar (por ejemplo, 8186D42T10_I_P_Q).

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/designart (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

TECTUM® DesignArt™ - Lines

Tegular
textura gruesa



LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES	Salud climática	EPD
Salud humana	Etiqueta Declare	Salud del ecosistema
	HPD	FSC
CDPH de terceros		✓

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE	Economía circular
	Acústica

DETALLES DE LA INSTALACIÓN DEL SISTEMA

Nº. de artículo	Descripción	Cantidad
Sistemas de suspensión	7301_ _ _ Te principal HD Prelude® XL® de 12'	20 Piezas/caja
	7300_ _ _ † Te principal Prelude XL 15/16" de 12"	20 Piezas/caja
	XL7342_ _ _ † Te secundaria Prelude XL de 4"	60 Piezas/caja
	XL7328_ _ _ † Te secundaria Prelude XL de 2"	60 Piezas/caja
De pared a pared	7800_ _ _ † Moldura angular con reborde de 12"	30 Piezas/caja
Instalaciones de nubes flotantes	AX_STR_ _ _ Perfil perimetral recto Axiom® Classic	Por pieza
Otros accesorios	5456GAL1_ _ _ Pintura de Retoque††	1 galón
	8178T10 Tectum® Clip de sujeción†††	200 Piezas/caja

◆ Cuando especifique o haga un pedido, incluya el sufijo de color de 3 dígitos apropiado TNA = Natural; TPO = Polar (p. ej. 5456GAL1_T_P_Q).

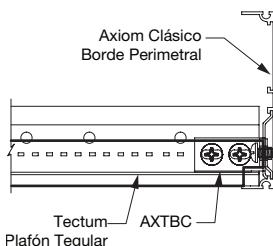
Consulte las instrucciones de instalación para la orientación de los tornillos.

† Sistema de suspensión Prelude XL de 15/16" disponible en colores coordinados con Tectum DesignArt. Para el sufijo de color de 3 dígitos adecuado, visite armstrongceilings.com/suspensionsystems (Selección: Español)

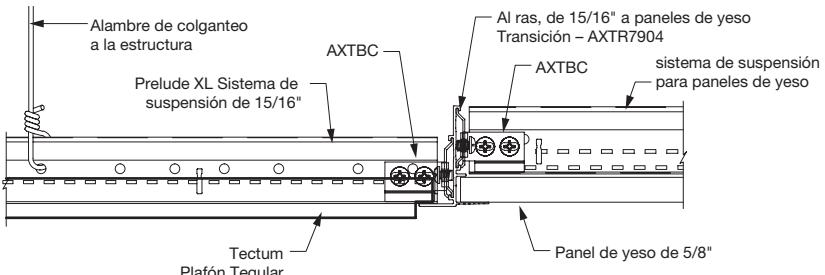
†† Se dispone de pintura de retoque para pintar las cabezas de los tornillos in situ si se desea o especifica.

††† El clip de sujeción Tectum debe utilizarse en espacios de alto impacto (como gimnasios) y limitará la accesibilidad. Se necesita un clip por cada plafón de 2' × 2' y 2 clips por cada plafón de 2' × 4'.

DETALLES DE LA INSTALACIÓN DEL SISTEMA



① Sistema discontinuo con soluciones de borde Axiom



② Transiciones con Axiom

③ Trazado para plafones Tegular Lines

PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Fibra de madera; certificado FSC®. 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 sobre revestimiento superficial de silicato resistente al abuso. El acabado Natural no está pintado, pero después de aplicar el revestimiento, los plafones pueden tener un color más claro.

Los plafones están pintados en el borde; sin embargo, debido a la textura fibrosa de los paneles, ciertos ángulos y condiciones de iluminación harán que el borde aparezca menos o más pintado.

Puede pintarse in situ hasta 6 veces sin afectuar el rendimiento acústicas o ignífugas. Consulte las instrucciones de instalación para información detallada sobre la pintura y el método de aplicación.

Resistencia al fuego

Clase A. Índice de propagación de la llama igual o inferior a 25 e índice de desarrollo de humo igual o inferior a 50 cuando se ensayan de acuerdo con ASTM E84.

Características de combustión superficial CAN/ULC S102. Índice de propagación de llama igual o inferior a 25 e índice de desarrollo del humo igual o inferior a 50 (pintado, sólo cara).

Resistencia a humedad/pandeo

Los paneles 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.

Emissions de COV

Certificado por terceros conforme al método estándar CDPH/EHLB del Departamento de Salud Pública de California, versión 1.2, 2017. Esta norma es la directriz para las bajas emisiones en LEED®, WELL Building Standard®, CalGreen Title 24, ANSI/ASHRAE/USGBC/IES Standard 189; ANSI/GBI Green Building Assessment Protocol.

Energía primaria (incorporada)

Consulte toda la información sobre el ACV Energía primaria en nuestras EPD.

Consideraciones de la Aplicación

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

Consideraciones de diseño

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 Natural, debido a las características de la madera.

Si lo desea, puede solicitar muestras físicas de los colores estándar y personalizados. Consulte la muestra física del producto antes de hacer una selección final. Aunque nos esforzamos por garantizar la coincidencia exacta de los colores, diversos factores, como las diferencias de materiales, textura, porosidad del sustrato, procesos de pintura, iluminación y subjetividad del observador, pueden afectar al aspecto de los colores de pintura en los plafones y paneles de pared. Los sistemas de suspensión y bordes. Debido a estas y otras diferencias, los plafones y paneles de pared, los bordes y los sistemas de suspensión con el mismo nombre de color se

coordinarán pero puede que no coincidan exactamente. El producto está teñido en lotes. Pida cantidades iniciales suficientes y existencias para minimizar las posibles variaciones de color.

Consideraciones de instalación

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

Consideración de la especificación

Paneles con certificación FSC disponibles bajo pedido.

Atención: Para que los productos de madera con certificación FSC mantengan su certificación CoC, los productos deben venderse a un distribuidor con certificación CoC o directamente al contratista instalador. En caso contrario, se rompe el CdC.

Restricción sísmica

Los plafones Tectum Tegular están aprobados para su aplicación en todas las áreas sísmicas cuando se instalan según las instrucciones de instalación de Armstrong®.

Servicio de Diseño y Pre-Construcción

Para obtener ayuda con el diseño complementario y la preconstrucción, comuníquese con el equipo de ProjectWorks® o visite armstrongceilings.com/projectworks (Selección: Español)

Limpieza y Desinfección

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

Garantía

Garantía de rendimiento y garantía de 30 años cuando se instala con un sistema de suspensión Armstrong. Detalles en armstrongceilings.com/garantia (Selección: Español)

Peso: pies cuadrados/caja

1" - 1.65 LBS/pies cuadrados

Paneles vendidos por caja (8 piezas/caja). Otras cantidades de accesorios y elementos de suspensión indicados anteriormente.