

TECTUM® DesignArt™ – Lines con Alto NRC

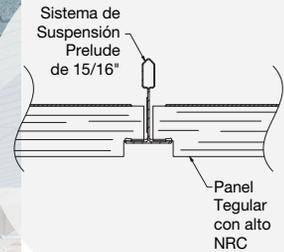
Tegular
textura gruesa



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 formas y
líneas para obtener una visual
verdaderamente única,



Plafones tegulares Tectum DesignArt - Lines con alto NRC en Mist (TMT) y Rainstorm (TRS) con borde perimetral recto Axiom® Classic a juego

armstrongceilings.com/designart
(Seleccione: Español)

Transforme los espacios interiores con una visual tridimensional combinando textura, patrones enrutados y colores con plafones tegulares Tectum® DesignArt™ – Lines con alto NRC sostenibles y acústicos

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

new

• Los plafones tegulares Tectum DesignArt - Lines con alto NRC son los primeros de su clase en tener un soporte acústico patentado aplicado en fábrica, que añade absorción acústica con certificación^{UL®}

• Excelente absorción acústica - NRC 0,85

new

• 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 trazado preciso de las líneas permite conexiones perfectas entre diseños de plafones compatibles

• Tectum DesignArt - Los paneles Lines tienen certificación acústica UL con pruebas e informes que se ajustan a las mejores prácticas del sector

• Sistemas de suspensión disponibles en colores a juego

• Familia de productos CleanAssure™: incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y embellecedores (solo colores estándar)

• Parte del portafolio Sustain® y cumple con los estándares de cumplimiento de sustentabilidad más estrictos de la industria en la actualidad.

• Pintura de retoque disponible para los colores estándar

• Superficie resistente al moho y a los hongos

• Duradero para interiores de uso intensivo

• Todas las orillas están pintadas

• Contenido de base biológica del USDA: 98%

DETALLES



1. Plafón tegular Tectum DesignArt - Lines con alto NRC. Todas las orillas están pintadas.

2. Plafón tegular Tectum DesignArt - Lines con alto NRC con soporte acústico patentado

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/designart (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

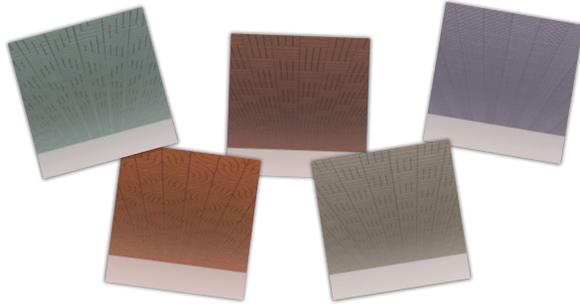
TECTUM® DesignArt™ –
Lines con Alto NRC
Regular
textura gruesa



- gestión de energía
- gestión de desechos de construcción
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclable/ productor resp.
- materiales de origen biológico
- FSC® (para la madera)
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- informe de ingredientes materiales
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

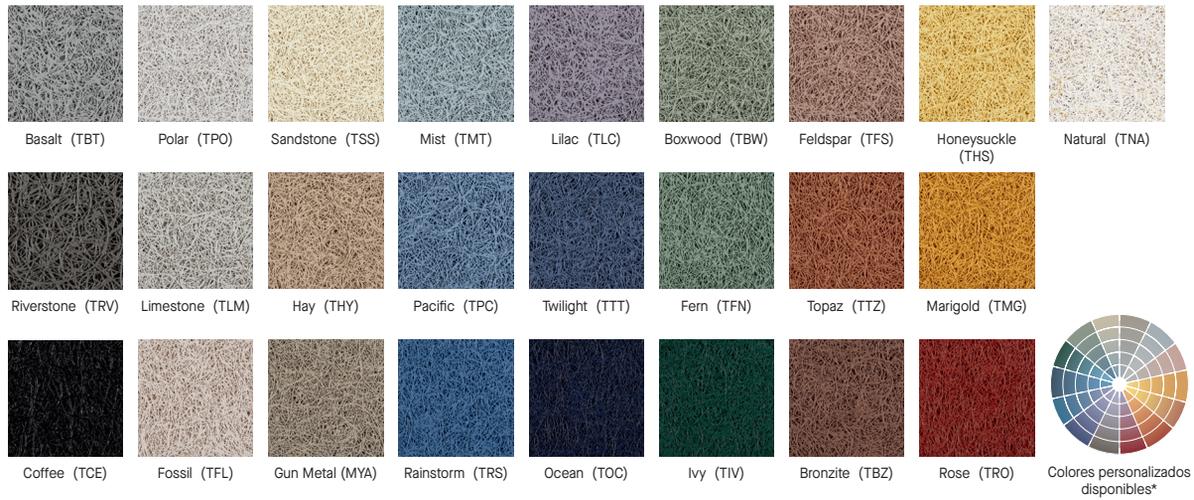
Para la contribución LEED, póngase en contacto con TechLine

CON PANEL DE RELLENO



Visite nuestra galería de diseños en línea en armstrongceilings.com/patterngallery
Utilice nuestros colores recomendados o elija entre 24 colores estándar, además del tono Natural (sin pintura), para crear su propio patrón único.

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



* Para opciones personalizadas, comuníquese con ASQuote, ASQuote@armstrongceilings.com
Los plafones de colores personalizados y cualquier plafón de más de 1" de grosor no están incluidos en la cartera Sustain*.

SELECCIÓN VISUAL

N° de artículo	Dimensiones ancho x largo x alto (pulgadas)
TECTUM® DesignArt™ - Lines con Alto NRC	24 × 24 × 1" <input type="checkbox"/>
Tegular cuadrado de 15/16"	24 × 48 × 1" <input type="checkbox"/>

Ver la siguiente página

RENDIMIENTO Los puntos representan nivel de rendimiento.

Resistencia al fuego	Bio-Block*	Humi-Guard+	CleanAssure™ plafones desinfectables	DURABILIDAD
Antibacteriano y Antimoho	Resistencia al pandeo	Certificado de bajas emisiones de COV	Con niebla	Impacto
Clase A

Garantía de 30 años

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Espesor del plafón	N° de artículo del plafón de relleno
1"	-
	0.85
	-



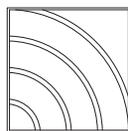
TECTUM® DesignArt™ - Lines con Alto NRC

Tegular
textura gruesa

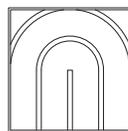
PERFIL DE LA CARA FRONTAL



Currents
6348D11T10



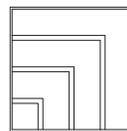
Rings
6348D04T10



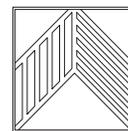
Arcs
6348D03T10



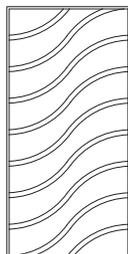
Bands
6348D08T10



Steps
6348D07T10



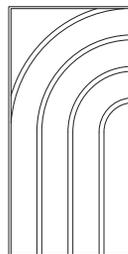
Illusions
6348D09T10



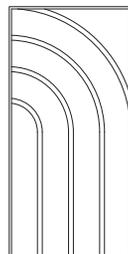
Currents B
6348D49T10



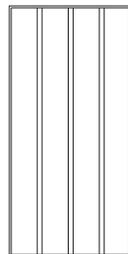
Rings B
6348D45T10



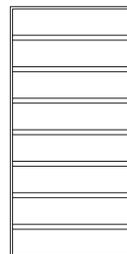
Retro
6348D43T10



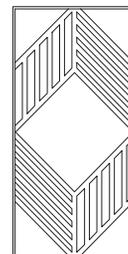
Retro B
6348D44T10



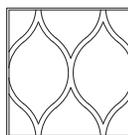
Bands B
6348D46T10



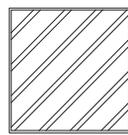
Bands C
6348D47T10



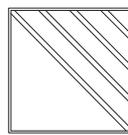
Illusions B
6348D48T10



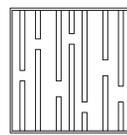
Droplets
6348D13T10



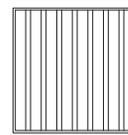
Tilts
6348D15T10



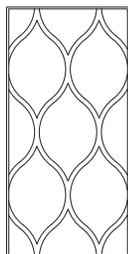
Decos
6348D10T10



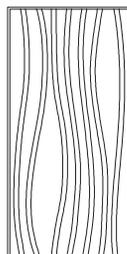
Signals
6348D14T10



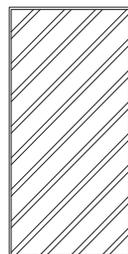
Strings
6348D12T10



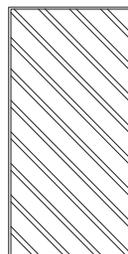
Droplets B
6348D51T10



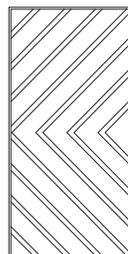
Contours
6348D53T10



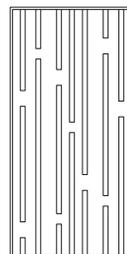
Tilts B
6348D40T10



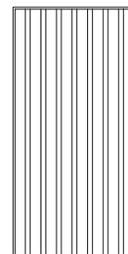
Tilts C
6348D41T10



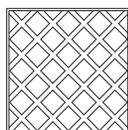
Tilts D
6348D42T10



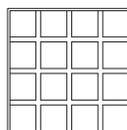
Signals B
6348D52T10



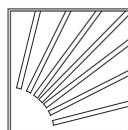
Strings B
6348D50T10



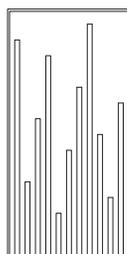
Hatches
6348D01T10



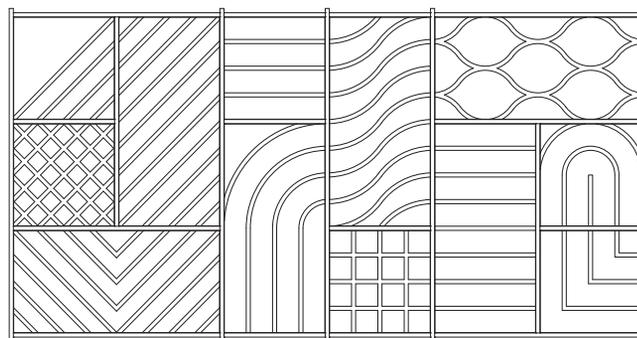
Checkers
6348D06T10



Rays
6348D05T10



Levels
6348D54T10



El trazado de precisión permite mezclar y combinar

◆ Al especificar o realizar el pedido, incluya el sufijo de color de 3 dígitos adecuado TNA = Natural; TPO = Polar (p. ej. 6348D54T10 I P Q).

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/designart (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries



TECTUM® FIBRA DE MADERA - Estándar

TECTUM® DesignArt™ - Lines con Alto NRC

Tegular
textura gruesa

DETALLES DE INSTALACIÓN DEL SISTEMA

	N° de artículo . ♦	Descripción	Cantidad
Sistemas de suspensión	7301 _ _ _	Te Principal Prelude® XL® 15/16" 12' de resistencia superior	20 unidades/caja
	7300 _ _ _ †	Te principal Prelude XL 15/16" de 12'	20 unidades/caja
	XL7342 _ _ _ †	Te secundaria Prelude XL de 4'	60 unidades/caja
	XL7328 _ _ _ †	Te secundaria Prelude XL de 2'	60 unidades/caja
De pared a pared	7800 _ _ _ †	Moldura angular con reborde de 12"	30 Piezas/caja.
Instalaciones de nubes flotantes	AX _ _ STR _ _ _ _	Borde perimetral recto Axiom Classic	Por pieza
Otros accesorios	5456GAL1 _ _ _	Pintura de Retoque††	1 galón
	8178T10	Tectum® Clip de sujeción†††	200 unidades/caja

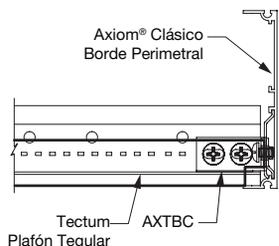
♦ Cuando especifique o haga un pedido, incluya el sufijo de color de 3 dígitos apropiado TNA = Natural; TPO = Polar (p. ej. 5456GAL1 I P Q). Consulte las instrucciones de instalación para la orientación de los tornillos.

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

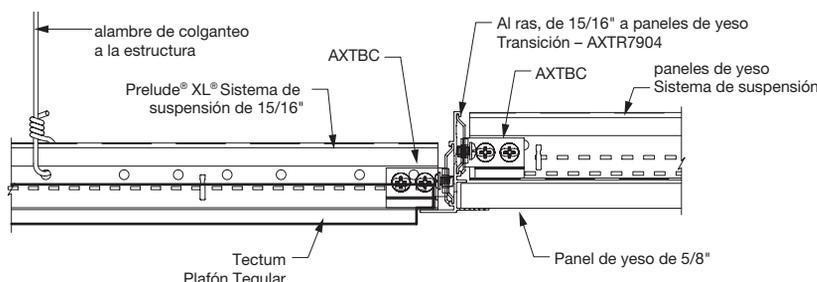
†† Se dispone de pintura de retoque para pintar las cabezas de los tornillos en el lugar de trabajo si se desea o especifica.

††† 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' x 2' y 2 clips por cada plafón de 2' x 4'.

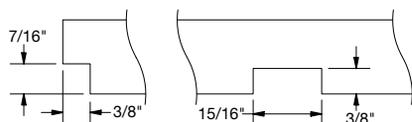
DETALLES DE INSTALACIÓN DEL SISTEMA



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. Los plafones Tectum® DesignArt™ - Lines con alto NRC tienen un vellón acústico

Acabado de la superficie

Pintura de látex aplicada en fábrica sobre un revestimiento de superficie 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 la orilla; sin embargo, debido a la textura fibrosa de los plafones, ciertos ángulos y condiciones de iluminación harán que la orilla aparezca menos o más pintada.

Puede pintarse en el lugar de trabajo hasta 6 veces sin afectar el rendimiento acústico o ignífugos. 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 generación 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 plafones HumiGuard® Plus se recomiendan para áreas expuestas a altos índices de humedad 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 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®, Living Building Challenge® (LBC), 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 en nuestras EPD.

Consideraciones de diseño

La variación de color entre plafones es común debido a las características naturales de la madera en los plafones White y Natural.

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 el aspecto de los colores de pintura en los plafones y paneles de pared, sistemas

de suspensión y bordes. Debido a estas y otras diferencias, los plafones y paneles de pared, bordes y 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 y de reemplazo suficientes para minimizar las posibles variaciones de color.

Consideraciones de instalación

Tenga precaución 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

Plafones con certificación FSC disponibles bajo pedido.

Atención: Para que los productos de madera con certificación FSC mantengan su certificación CdC, los productos deben venderse a un distribuidor con certificación CdC o directamente al contratista instalador. No hacerlo infringe el CdC.

Restricción sísmica

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

Limpieza y Desinfección

Opciones de limpieza y desinfección recomendadas por los CDC disponibles en armstrongceilings.com/limpieza

Garantía

Garantía de rendimiento de 30 años cuando se instala con el sistema de suspensión Armstrong®. Detalles en armstrongceilings.com/garantia

Peso; pies cuadrados/caja

1" - 1.65 LBS/pies cuadrados paneles vendidos por cartón (8 piezas/caja). Otras cantidades de accesorios y elementos de suspensión indicados anteriormente.

LEED® es una marca registrada del U.S. Green Building Council; Declare® y Living Building Challenge® (LBC) son marcas registradas del International Living FutureInstitute®; WELL® y WELL Building Standard™ son marcas registradas del International WELL Building Institute; FSC® es una marca registrada de Forest Stewardship Council®, A.C., código de licencia FSC-C007626; Revit® es una marca registrada de Autodesk, Inc; UL y UL Certified son marcas registradas de UL LLC; todas las demás marcas utilizadas en el presente documento son propiedad de AWI Licensing LLC y/o sus filiales © 2023 AWI Licensing LLC

TechLine/ 1 877 276-7876
armstrongceilings.com/designart
(Selección: Español)
BPCS-7073M-1023

Armstrong®
World Industries