

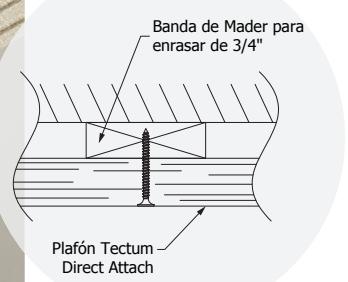
TECTUM® DesignArt™ – Lines Alto NRC

Plafones de fijación directa
textura gruesa



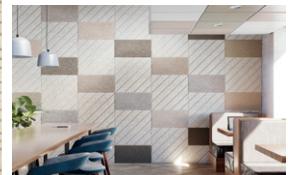
Plafones de fijación directa Tectum DesignArt – Lines Alto NRC Signals en Natural (TNA)

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 un resultado
visual único,



armstrongceilings.com/designart
(Seleccione: Español)

Transforme los espacios interiores con una imagen tridimensional combinando texturas, patrones trazados y colores con plafones acústicos y sostenibles Tectum® DesignArt™ – Lines Alto NRC de fijación directa.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN



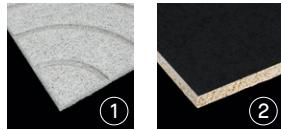
- Los plafones Tectum DesignArt – Lines Alto NRC de fijación directa son los primeros de su clase en tener un velón acústico patentado aplicado en fábrica, que añade absorción acústica certificada por UL®
- Excelente absorción acústica – NRC 0.60 (plafón de 1", montaje D-20)
- 29 plafones trazados estándar de fijación directa de 24" x 24" y 24" x 48"
- Disponible en 24 colores estándar inspirados en la naturaleza y Natural (sin pintura)



- Los productos de la cartera Tectum DesignArt están hechos para funcionar juntos
- El trazado 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.
- Excelente solución de modernización para reducir el ruido
- Familia de productos CleanAssure™: incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes (solo en colores estándar)
- Parte del portafolio Sustain® y cumple con los estándares de cumplimiento de sustentabilidad más estrictos de la industria en la actualidad.
- Todos los bordes están biselados y pintados
- Variedad de opciones de color hechas a pedido disponibles
- Pintura de retoque disponible para los 24 colores estándar

- Disponible para aplicaciones de pared
- Los plafones pueden fijarse mecánicamente a una amplia variedad de superficies, como mampostería, paneles de yeso, sistemas de suspensión para panel de yeso, madera, etc.
- Contenido USDA Biobased: 98%
- Fabricado en EE. UU. con contenido nacional e internacional
- Cumple la ley Build America, Buy America (BABA)

DETALLES



1. Tectum DesignArt – Panel Lines Direct-Attach High NRC en Polar. Los bordes están biselados y pintados
2. Tectum DesignArt – Lines Alto NRC con velón acústico patentado

TECTUM® DesignArt™ – Lines Alto NRC

Plafones de fijación directa
textura gruesa



SUSTAIN®
Sistemas de plafones
sustentables de alto desempeño

Declare.

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana

Etiqueta Declare

Salud climática

EPD

HPD

Salud del ecosistema

EPD

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.



DE SUJECCIÓN DIRECTA A LA ESTRUCTURA: ESTÁNDAR

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



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

SELECCIÓN VISUAL

	Nº de artículo	Dimensiones ancho x largo x alto (pulgadas)
TECTUM® DesignArt™ – Lines Alto NRC	Ver página siguiente	24 x 24 x 1" <input type="checkbox"/> 24 x 48 x 1" <input type="checkbox"/>

Cantos largos biselados/
Cantos cortos biselados



RENDIMIENTO

Los puntos representan nivel de rendimiento.

	Resistencia al fuego	Bio-Block®	Antibacteriano y Antimoho	Humi-Guard+	Sag Resist	Certificado de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ plafones desinfectables	DURABILIDAD	Impacto	Garantía de 30 años
Clase A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Acústica con clasificación UL	Espesor del plafón	NRC	Método de montaje
1"	0.60	D-20	

TECTUM® DesignArt™ – Lines Alto NRC

Plafones de fijación directa
textura gruesa

LEED v5

USDA
CERTIFIED
BIOBASED
PRODUCT
PRODUCT 98%



SUSTAIN®
Sistemas de plafones
sustentables de alto desempeño

Declare.

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana

Etiqueta Declare

EPD

HPD

CDPH de terceros

EPD

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Salud climática

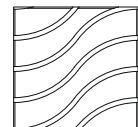
Salud del ecosistema

Economía circular

Acústica

PERFIL DE LA CARA FRONTAL

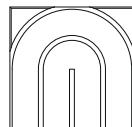
NRC



Currents
6347D11T10



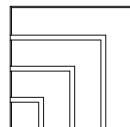
Rings
6347D04T10



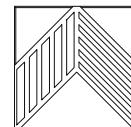
Arcs
6347D03T10



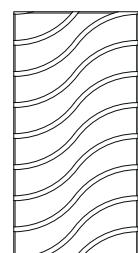
Bands
6347D08T10



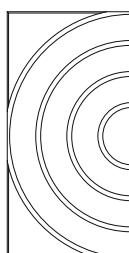
Steps
6347D07T10



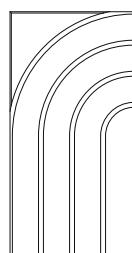
Illusions
6347D09T10



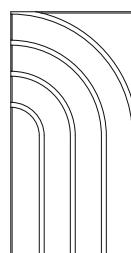
Currents B
6347D49T10



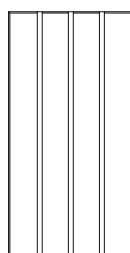
Rings B
6347D45T10



Retro
6347D43T10



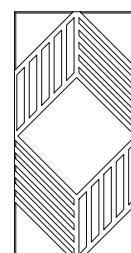
Retro B
6347D44T10



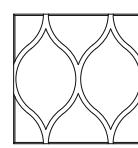
Bands B
6347D46T10



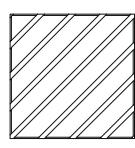
Bands C
6347D47T10



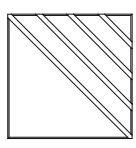
Illusions B
6347D48T10



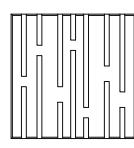
Droplets
6347D13T10



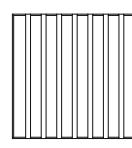
Tilts
6347D15T10



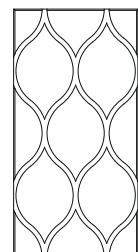
Decos
6347D10T10



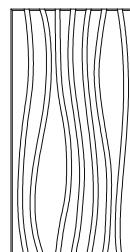
Signals
6347D14T10



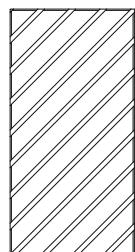
Strings
6347D12T10



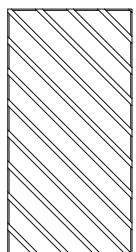
Droplets B
6347D51T10



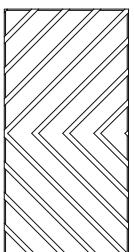
Contours
6347D53T10



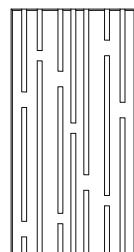
Tilts B
6347D40T10



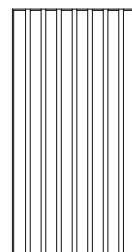
Tilts C
6347D41T10



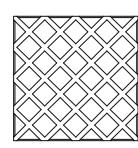
Tilts D
6347D42T10



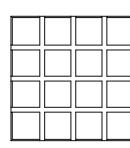
Señales B
6347D52T10



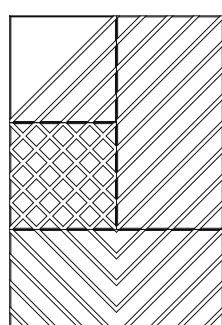
Strings B
6347D50T10



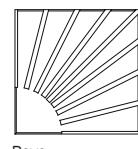
Hatches
6347D01T10



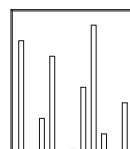
Checkers
6347D06T10



El trazado de precisión permite mezclar y combinar

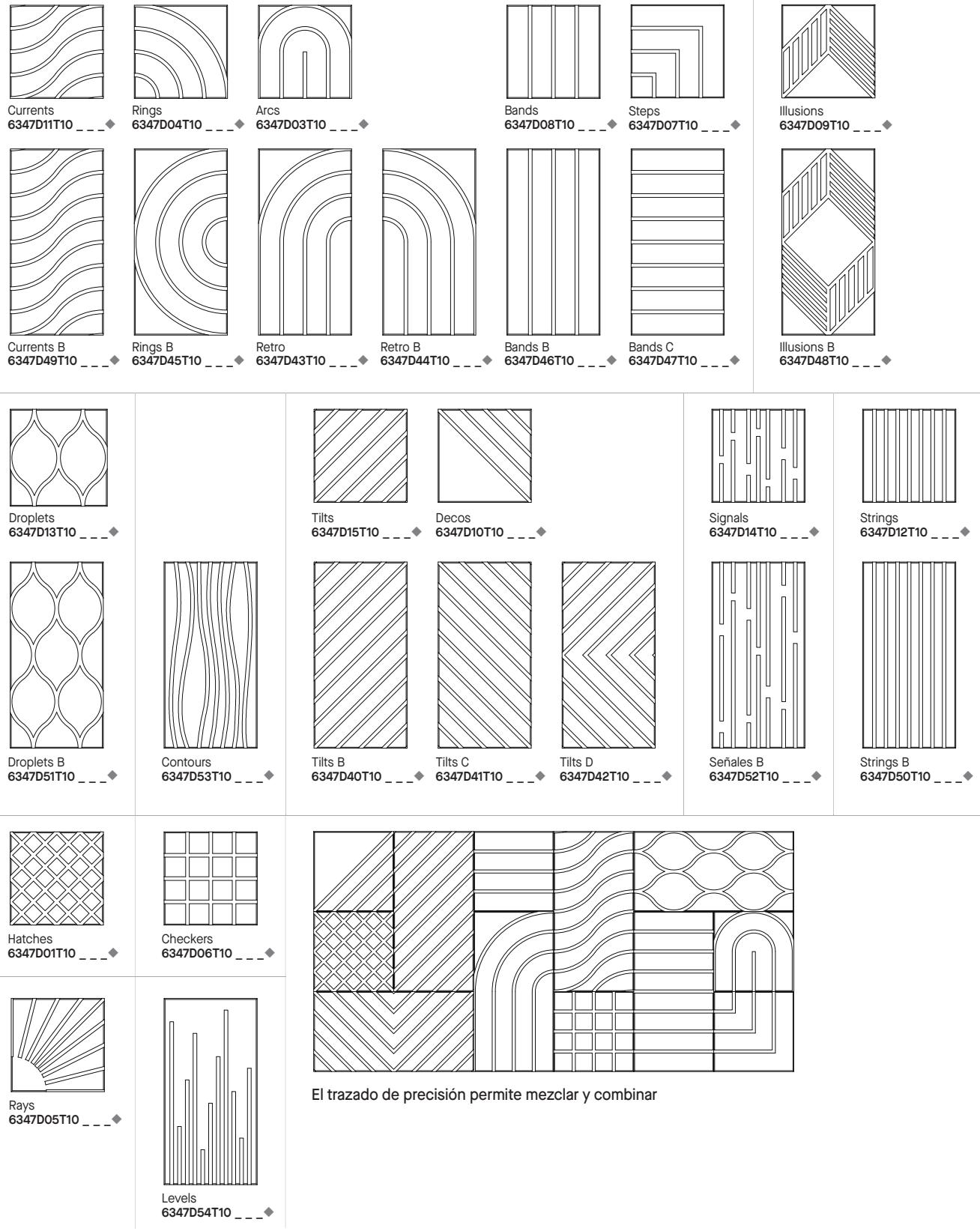


Rays
6347D05T10



Levels
6347D54T10

DE SUJECCIÓN DIRECTA A LA ESTRUCTURA: ESTÁNDAR



◆ Al especificar o realizar el pedido, incluya el sufijo de color de 3 dígitos adecuado TNA = Natural; TPO = Polar (por ejemplo, 6347D54T10_I_P_Q).

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/designart (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

TECTUM® DesignArt™ – Lines Alto NRC

Plafones de fijación directa
textura gruesa



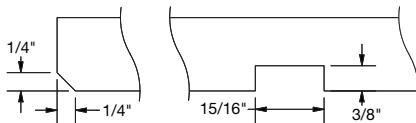
LEED V5

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

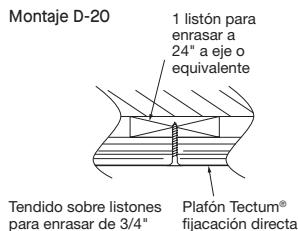
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Acústica

DETALLES DE LA INSTALACIÓN DEL SISTEMA



1 Trazado de líneas con canto biselado



2 Métodos de montaje acústico



ACCESORIOS

Nº de artículo◆	Descripción	Cantidad
5456GAL1 _ _ _	Retoques de pintura	1 galón
8187L16TWH†	#6 x 1-5/8" Cabeza pintada - Tornillos punta afilada	1000/CAJA
8188L16TWH†	#6 x 1-5/8" Cabeza pintada - Tornillos de punta perforadora	1000/CAJA
8189L22TWH	2-1/4" Cabeza Pintada - Tornillos CMU	500/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.

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

NOTA: Los proyectos pueden requerir longitudes y tipos de tornillos alternativos en función de las condiciones de la obra. Consulte las instrucciones de instalación.

PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Los plafones Tectum® DesignArt™ - Lines 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, una vez aplicado el revestimiento, los paneles 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 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 llama de 25 o menos e índice de generación de humo de 50 o menos cuando se prueba de acuerdo con ASTM E84.

Características de combustión superficial según normas CAN/ULC S102. Índice de propagación de llama igual o inferior a 25 e índice de desarrollo del humo igual o inferior a 100 (pintado, sólo cara).

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®, CalGreen Title 24, ANSI/ASHRAE/USGBC/IES Standard 189; ANSI/GBI Green Building Assessment Protocol.

Resistencia a humedad/pandeo

Los plafones de alto rendimiento HumiGuard® Plus se recomiendan para zonas sometidas a una humedad elevada, hasta, pero sin incluir, el agua estancada y las aplicaciones en exteriores.

Antibacteriano y Antimoho

Los plafones con rendimiento BioBlock® resisten el crecimiento de moho y hongos en la superficie del panel.

Consideraciones de instalación

Los plafones deben fijarse mecánicamente al substrato aprobado según las instrucciones 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.

Los plafones Tectum DesignArt - Lines Alto NRC de fijación directa deben instalarse utilizando el método D-20 para alcanzar todo su potencial acústico.

Energía primaria (incorporada)

Consulte toda la información sobre el ACV en nuestras EPD.

Consideraciones de Aplicación

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

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 substrato, 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.

Restricción sísmica

Los plafones Tectum de fijación directa están aprobados para su aplicación en todas las zonas sísmicas cuando se instalan según las directrices sísmicas de las Instrucciones de instalación de plafones y paredes 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 aprobadas por los CDC disponibles en armstrongceilings.com/cleaning (Selección: Español)

Garantía

Garantía de 30 años. Detalles en armstrongceilings.com/warranty (Selección: Español)

Pesos y Vendido por

1" - 1.65 libras/pies cuadrados Platones vendidos por pieza. Otras cantidades de elementos accesorios indicadas anteriormente.