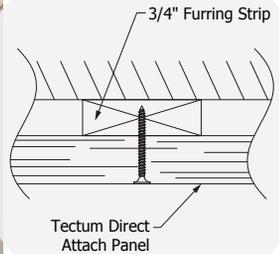


# TECTUM® DesignArt™ – Lines Alto NRC

Plafones de fijación directa  
textura gruesa



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



Visite nuestra galería de patrones en línea en:  
[armstrongceilings.com/patterngallery](http://armstrongceilings.com/patterngallery)

Mezcle y combine formas y líneas para obtener un resultado visual único,



[armstrongceilings.com/designart](http://armstrongceilings.com/designart)  
(Seleccione: Español)

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

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

- nuevo 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)
- nuevo 29 plafones trazados estándar de fijación directa de 24" x 24" y 24" x 48"
- Disponibles 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%

## 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

TechLine 877 276-7876

[armstrongceilings.com/designart](http://armstrongceilings.com/designart) (Seleccione: Español)

**Armstrong®**  
World Industries

# TECTUM® DesignArt™ – Lines Alto NRC

Plafones de fijación directa  
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

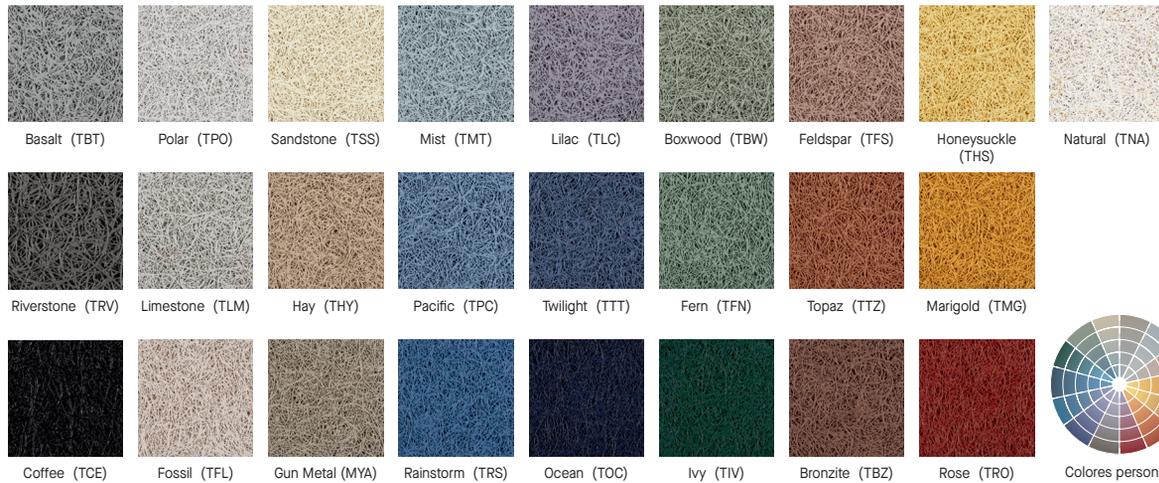
Para la contribución LEED, póngase en contacto con TechLine



Visite nuestra galería de diseños en línea en [armstrongceilings.com/patterngallery](http://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

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



Colores personalizados disponibles

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

## SELECCIÓN VISUAL

N° de artículo.	Dimensiones ancho x largo x alto (pulgadas)
TECTUM® DesignArt™ – Lines Alto NRC	24 x 24 x 1" <input type="checkbox"/>
Ver página siguiente	24 x 48 x 1" <input type="checkbox"/>

Cantos largos biselados/  
Cantos cortos biselados

## RENDIMIENTO

Los puntos representan nivel de rendimiento.

Resistencia al fuego	Antibacteriano y Antimoho	Sag Resist	Certificado de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ plafones desinfectables	DURABILIDAD	Garantía de 30 años
•	•	•	•	•	•	•

## INFORMACIÓN ACÚSTICA

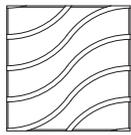
Esesor del plafón	Acústica con clasificación UL	Método de montaje
1"	0.60	D-20



# TECTUM® DesignArt™ - Lines Alto NRC

Plafones de fijación directa  
textura gruesa

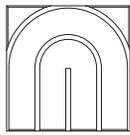
## PERFIL DE LA CARA FRONTAL



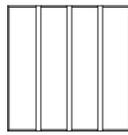
Currents  
6347D11T10



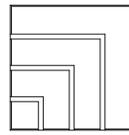
Rings  
6347D04T10



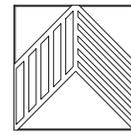
Arcs  
6347D03T10



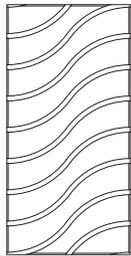
Bands  
6347D08T10



Steps  
6347D07T10



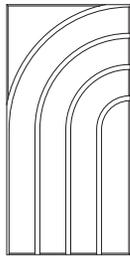
Illusions  
6347D09T10



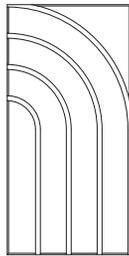
Currents B  
6347D49T10



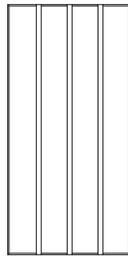
Rings B  
6347D45T10



Retro  
6347D43T10



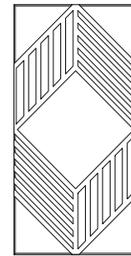
Retro B  
6347D44T10



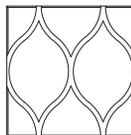
Bands B  
6347D46T10



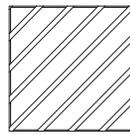
Bands C  
6347D47T10



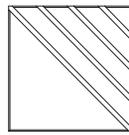
Illusions B  
6347D48T10



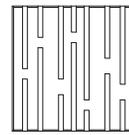
Droplets  
6347D13T10



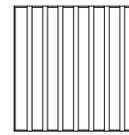
Tilts  
6347D15T10



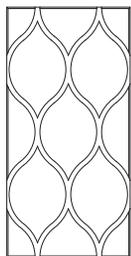
Decos  
6347D10T10



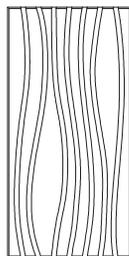
Signals  
6347D14T10



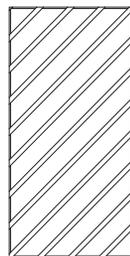
Strings  
6347D12T10



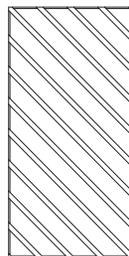
Droplets B  
6347D51T10



Contours  
6347D53T10



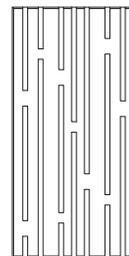
Tilts B  
6347D40T10



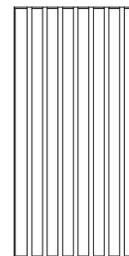
Tilts C  
6347D41T10



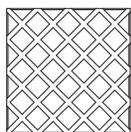
Tilts D  
6347D42T10



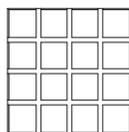
Señales B  
6347D52T10



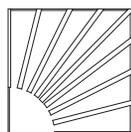
Strings B  
6347D50T10



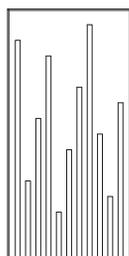
Hatches  
6347D01T10



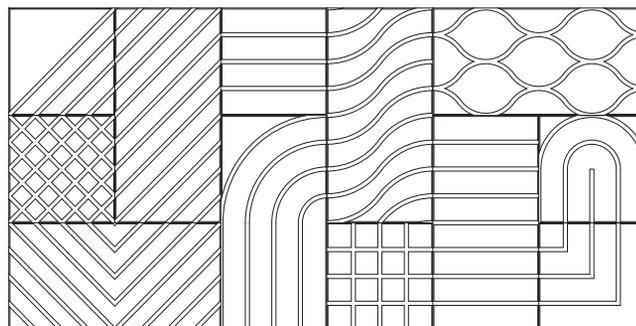
Checkers  
6347D06T10



Rays  
6347D05T10



Levels  
6347D54T10



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 (por ejemplo, 6347D54T10 I P Q).

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/designart (Seleccione: Español)

**Armstrong®**  
World Industries

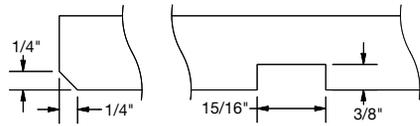
DE SUJECIÓN DIRECTA A LA ESTRUCTURA: ESTÁNDAR



# TECTUM® DesignArt™ - Lines Alto NRC

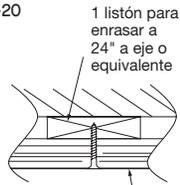
Plafones de fijación directa  
textura gruesa

## DETALLES DE LA INSTALACIÓN DEL SISTEMA



### 1 Trazado de líneas con canto biselado

Montaje D-20



Tendido sobre listones para enrasar de 3/4"

Plafón Tectum® Direct-Attach

### 2 Métodos de montaje acústico

## ACCESORIOS

N° de artículo . ♦	Descripción	Cantidad
5456GAL1 _ _ _	Retoques de pintura	1 galón
8187L16TWH†	#6 × 1-5/8" Cabeza pintada - Tornillos punta afilada	1000/CTN
8188L16TWH†	#6 × 1-5/8" Cabeza pintada - Tornillos de punta perforadora	1000/CTN
8189L22TWH	2-1/4" Cabeza Pintada - Tornillos CMU	500/CTN

♦ 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

Fibra de madera; certificado FSC®. Si desea más información sobre los productos ignífugos con certificación FSC o consultar nuestra carta de certificación FSC, póngase en contacto con TechLine en el 1 877 276-7876. 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 ignífugo. 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 50 (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 paneles de techo con rendimiento BioBlock® resisten el crecimiento de moho y hongos en la superficie del panel.

### Consideraciones de instalación

Los plafones deben fijarse mecánicamente al sustrato 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 diseño

La variación de color entre plafones es común debido a las características naturales de la madera en todos los plafones pintados 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 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 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.

### Limpieza y desinfección

Opciones de limpieza y desinfección aprobadas por los CDC disponibles en [armstrongceilings.com/cleaning](http://armstrongceilings.com/cleaning) (Selección: Español)

### Garantía

Garantía de 30 años. Detalles en [armstrongceilings.com/garantia](http://armstrongceilings.com/garantia)

### Pesos y Vendido por

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

