

TECTUM® DesignArt™ – Lines Finale™ PB

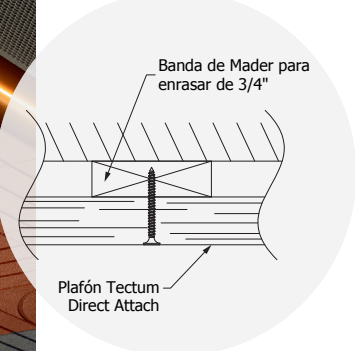
con relleno aglutinante vegetal
Plafones de fijación directa
textura gruesa



SUSTAIN®
Sistemas de Plafones
Sustentables de
Alta Desempeño



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



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

¡Mezcle y combine Shapes y Lines
para una visual verdaderamente única!



Plafones y paneles para pared Tectum DesignArt - Lines Finale PB Rings, Arcs, Bands en Polar, Marigold, Feldspar y Mist; diseño MetalWorks™ Mesh Twin Circle en Gun Metal Grey

armstrongceilings.com/designart
(Seleccione: Español)

Las bandas de madera de enrasar integrados y un relleno acústico reducen el tiempo de instalación y ofrecen una excelente absorción acústica con visuales únicas.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Los plafones Tectum® DesignArt™ - Lines™ PB tienen certificación acústica UL® con pruebas acústicas e informes que se alinean con las mejores prácticas del sector
- Excelente absorción acústica - NRC 0,85 (plafón de 1", montaje D-20)
- Los plafones se fabrican con un relleno de aglomerante vegetal y bandas de madera para enrasar para proporcionar el máximo control acústico e instalarse 2,5 veces más rápido que Direct-Attach con el mismo rendimiento acústico
- 29 plafones ranurados estándar de fijación directa de 24" x 24" y 24" x 48" disponibles en 24 colores inspirados en la naturaleza y Natural
- Los productos de la cartera Tectum DesignArt están hechos para funcionar juntos
- El ranurado preciso de las líneas permite conexiones sin uniones entre diseños de plafones compatibles
- 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 de la cartera Sustain® y cumple con los estándares de cumplimiento de sustentabilidad más estrictos de la industria en la actualidad.
- Todos los bordes de los plafones y los listones de enrasado están pintados; el panel de la cara superior presenta orillas biseladas
- 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 de base biológica del USDA: 98%

DETALLES



1. Cara del plafón con orillas biseladas y pintadas
2. Parte posterior del plafón con listones de enrasado aplicados en fábrica y relleno acústico

TechLine 877 276-7876

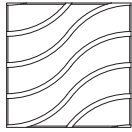
armstrongceilings.com/designart (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

TECTUM® DesignArt™ – Lines Finale™ PB

con relleno aglutinante vegetal
Plafones de fijación directa
textura gruesa

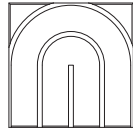
PERFIL DE LA CARA FRONTAL



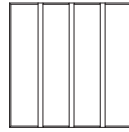
Currents
6383D11T10



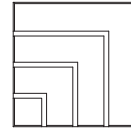
Rings
6383D04T10



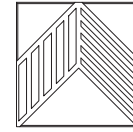
Arcs
6383D03T10



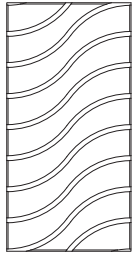
Bands
6383D08T10



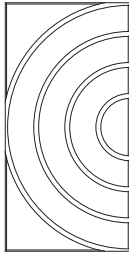
Steps
6383D07T10



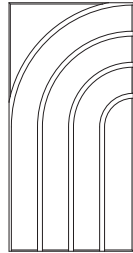
Illusions
6383D09T10



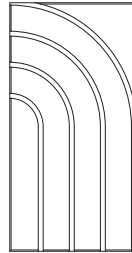
Currents B
6383D49T10



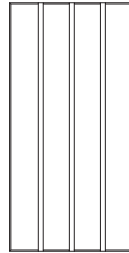
Rings B
6383D45T10



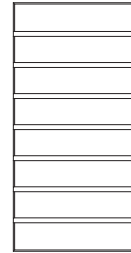
Retro
6383D43T10



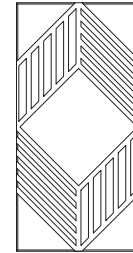
Retro B
6383D44T10



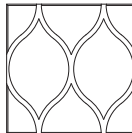
Bands B
6383D46T10



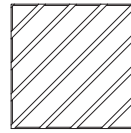
Bands C
6383D47T10



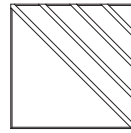
Illusions B
6383D48T10



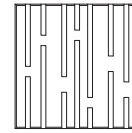
Droplets
6383D13T10



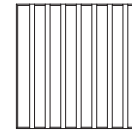
Tilts
6383D15T10



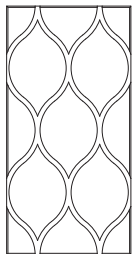
Decos
6383D10T10



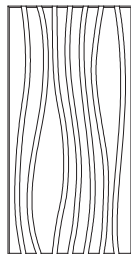
Signals
6383D14T10



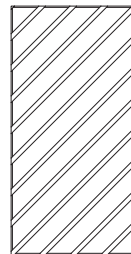
Strings
6383D12T10



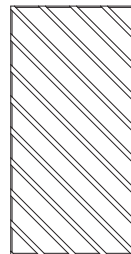
Droplets B
6383D51T10



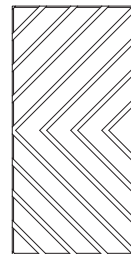
Contours
6383D53T10



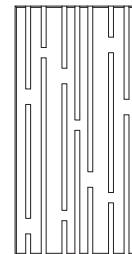
Tilts B
6383D40T10



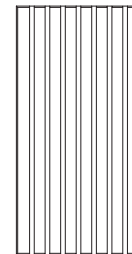
Tilts C
6383D41T10



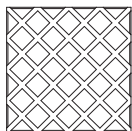
Tilts D
6383D42T10



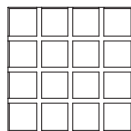
Signals B
6383D52T10



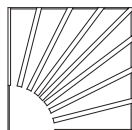
Strings B
6383D50T10



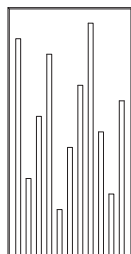
Hatches
6383D01T10



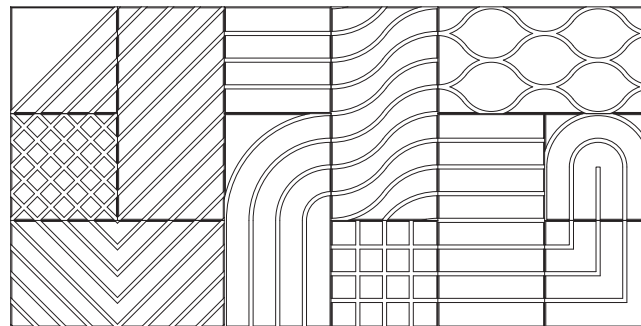
Checkers
6383D06T10



Rays
6383D05T10



Levels
6383D54T10



El ranurado 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, 6383D54T10 I P Q).

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/designart (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

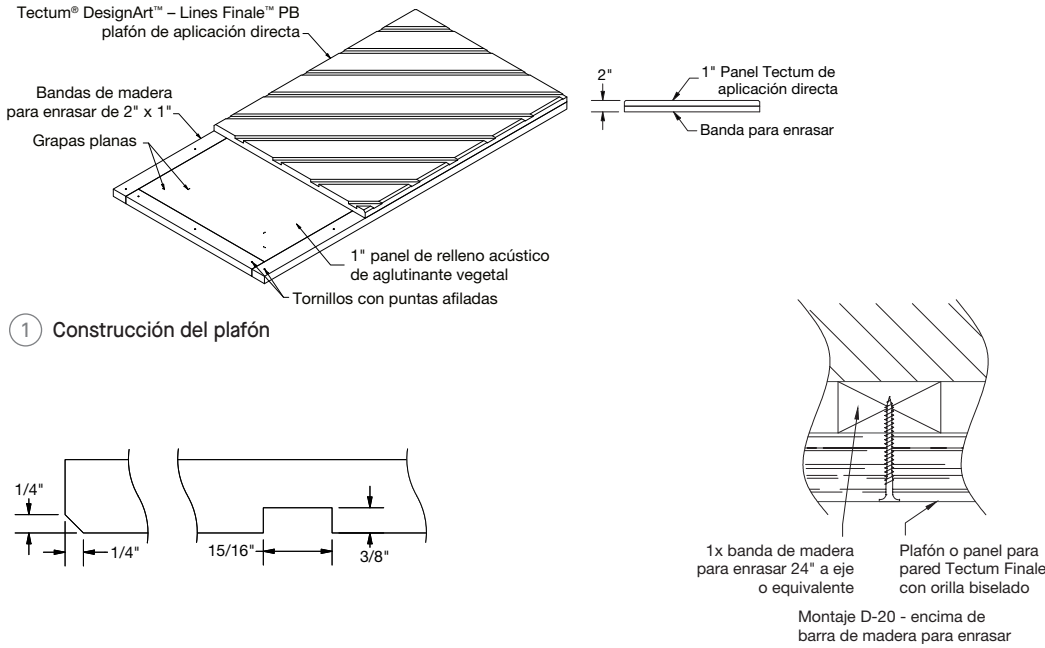
DE SUJECIÓN DIRECTA A LA ESTRUCTURA: Estándar



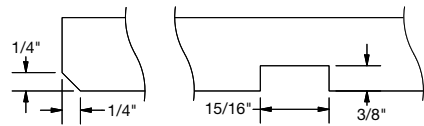
TECTUM® DesignArt™ – Lines Finale™ PB

con relleno aglutinante vegetal
Plafones de fijación directa
textura gruesa

DETALLES DE LA INSTALACIÓN DEL SISTEMA



1 Construcción del plafón



3 Métodos de montaje acústico

ACCESORIOS

Nº de artículo . ♦	Descripción	Cantidad
5456GAL1 _ _ _	Reques de pintura	1 galón
8187L30TWH†	#8 x 3" Tornillos de cabeza pintada - punta afilada	1000/CTN
8188L30TWH†	#8 x 3" Tornillos de cabeza pintada - punta a taladrar	1000/CTN
8189L32TWH	3-1/4" Tornillos de cabeza pintada - CMU	500/CTN

♦ Cuando especifique o haga un pedido, incluya el sufixo 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 en el lugar de trabajo 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

Plafones de fibra de madera cementosa con un relleno de aglutinante vegetal a base de fibra de vidrio; 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.

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, una vez aplicado 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 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.

Anti-moho/hongos

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

Consideraciones de instalación

Los plafones deben fijarse mecánicamente al sustrato aprobado según las instrucciones de instalación. El rendimiento acústico varía según el método de montaje; los plafones deben instalarse como se indica para alcanzar los valores NRC publicados.

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.

Energía primaria (incorporada)

Consulte toda la información LCA 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, 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 (Selección: Español)

Garantía

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

Pesos y Vendido por

1" - 3.1 LBS/pie cuadrado Los plafones se venden por unidad. Otras cantidades de elementos accesorios indicadas anteriormente.