

TECTUM® DesignArt™ – Shapes

Paneles para pared de fijación directa
textura gruesa

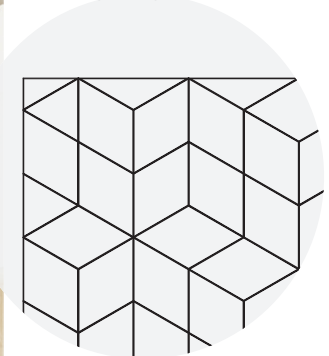


SUSTAIN®
Sistemas de plafones
sustentables de
alto desempeño



Paneles de pared Tectum DesignArt – Shapes de fijación directa en patrón TDSH-0006 en colores estándar

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!



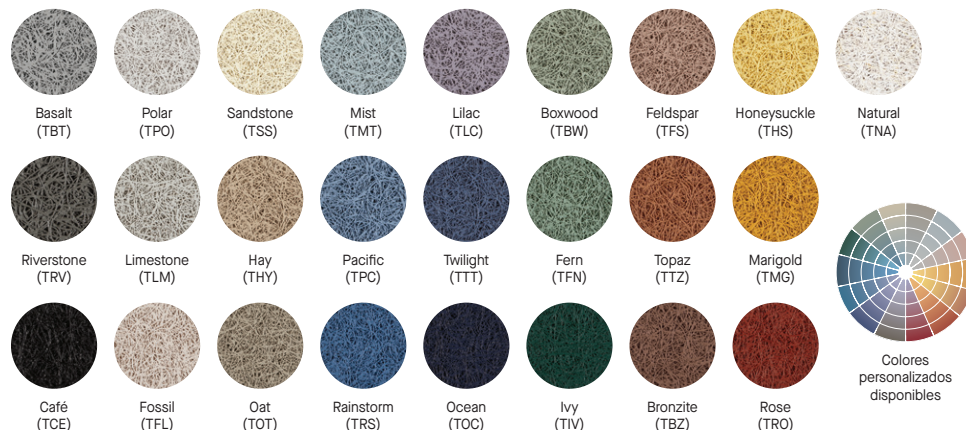
armstrongceilings.com/designart
(Seleccione: Español)

Transforme los espacios interiores combinando textura, formas, patrones y colores con los paneles de pared acústicos y sustentables Tectum® DesignArt™ – Shapes de fijación directa.

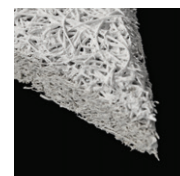
ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- 30 paneles de pared de fijación directa Shapes estándar disponibles en 24 nuevos colores estándar, y Natural
- Los productos de la cartera Tectum DesignArt están hechos para funcionar juntos
- Disponible para aplicaciones de cielo acústico y pared
- Los paneles Tectum DesignArt – Shapes tienen certificación acústica UL® con pruebas e informes que se ajustan a las mejores prácticas del sector
- Excelente solución de adaptación para la reducción del ruido **nuevo**
- Excelente absorción acústica – NRC hasta 0.85 (panel de 1", montaje C-40)
- Familia de productos CleanAssure™ – incluye plafones y paneles desinfectables, sistemas de suspensión y bordes (sólo colores estándar)
- Más allá del estándar sustentable: Los tamaños personalizados de 1" de grosor y todos los plafones estándar forman parte de la cartera Sustain® y cumplen las normas de sustentabilidad más estrictas del sector en la actualidad
- Todas las orillas están biseladas y pintadas
- Pintura de retoque para colores estándar disponible
- Los paneles para pared 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 y mundial
- Cumple con la Ley Build America, Buy America (BABA)

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



DETALLE



Panel Tectum DesignArt – Shapes de fijación directa en Polar. Las orillas están biseladas y pintadas

* Los colores precalificados para cumplir los requisitos de la cartera de Sustain están disponibles previa solicitud. Se deben evaluar otros colores hechos a pedido si se requieren criterios de sustentabilidad. El tiempo de entrega aumentará.

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/designart (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

TECTUM® DesignArt™ – Shapes

Paneles para pared de fijación directa
textura gruesa

USDA
CERTIFIED
BIOBASED
PRODUCT
PRODUCT 98%



La marca del
manejo forestal
responsable



SUSTAIN®
Sistemas de plafones
sustentables de alto desempeño

Declare.

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana Etiqueta Declare

HPD

CDPH de terceros

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Salud climática

Salud del ecosistema

Economía circular

Acústica

EPD

EPD

FSC

✓

SELECCIÓN VISUAL

TECTUM®
DesignArt™ – Shapes
Orillas biseladas



N°. de artículo

Ver abajo

Dimensiones
ancho x largo x alto
(pulgadas)
Ver abajo

DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Resistencia al fuego	Bio-Block	Anti-moho/hongos	Humi-Guard+	Resistencia al pandeo	Certificado de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ Plafones desinfectables	DURABILIDAD	Garantía de 30 años
Clase A	*	*	*	*	*	Niebla	Impacto	Arañazos

Espeor del panel	Acústica clasificada UL	Método de montaje
1"	0.40	A
	0.45	D-20
	0.80	C-20
	0.85	C-40

SHAPES DE 30°

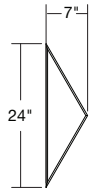
Triángulos isósceles
Dimensiones nominales

N°. de artículo

5420T11T10

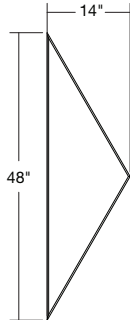
Descripción

Triángulo Isósceles



5420T12T10

Triángulo Isósceles



SHAPES DE 45°

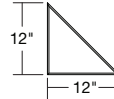
Triángulos rectángulos
Dimensiones nominales

N°. de artículo

5420T01T10

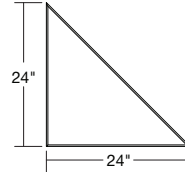
Descripción

Triángulo rectángulo



5420T02T10

Triángulo rectángulo

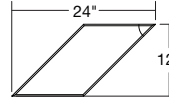


Paralelogramos

Dimensiones nominales

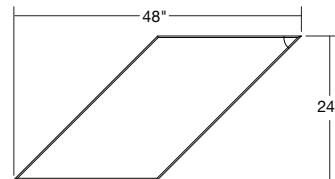
5420P01T10

Paralelogramo derecho



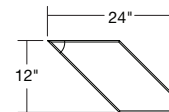
5420P02T10

Paralelogramo derecho



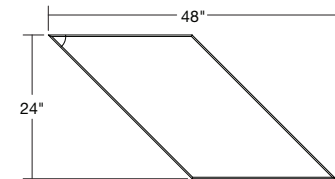
5420P03T10

Paralelogramo izquierdo



5420P04T10

Paralelogramo izquierdo



MÁS ARTÍCULOS

♦ Al especificar o realizar el pedido, incluya el sufijo de color de 3 dígitos correspondiente TNA = Natural; TPO = Polar (p. ej. 5420R01T10 I P Q). Consulte las instrucciones de instalación para la orientación de los tornillos.

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/designart (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

TABIQUE Y PAREDES

TECTUM® DesignArt™ – Shapes

Paneles para pared de fijación directa
textura gruesa

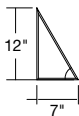
SHAPES DE 60°

Triángulos rectángulos

Dimensiones nominales

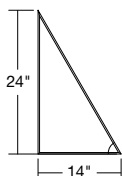
Nº. de artículo ◆

Descripción



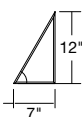
5420T05T10 _ _ _

Triángulo recto - Derecha



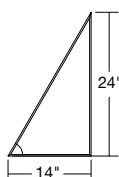
5420T06T10 _ _ _

Triángulo recto - Derecha



5420T07T10 _ _ _

Triángulo derecho - Izquierda

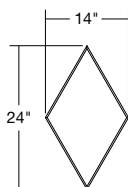


5420T08T10 _ _ _

Triángulo derecho - Izquierda

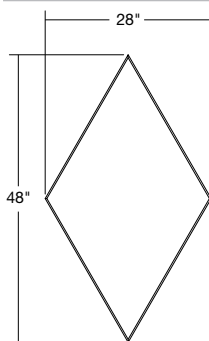
Paralelogramos

Dimensiones nominales



5420P05T10 _ _ _

Paralelogramo



5420P06T10 _ _ _

Paralelogramo

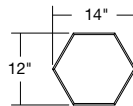
SHAPES DE 60°

Hexágonos

Dimensiones nominales

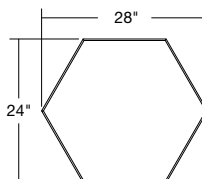
Nº. de artículo ◆

Descripción



5420H01T10 _ _ _

Hexágono

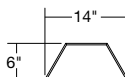


5420H02T10 _ _ _

Hexágono

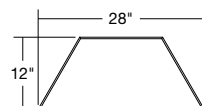
Trapezoides

Dimensiones nominales



5420Z01T10 _ _ _

Trapezoide

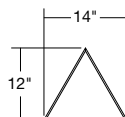


5420Z02T10 _ _ _

Trapezoide

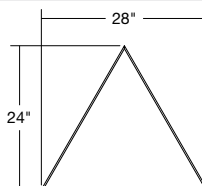
Triángulos equiláteros

Dimensiones nominales



5420T03T10 _ _ _

Triángulo Equilátero



5420T04T10 _ _ _

Triángulo Equilátero

◆ Al especificar o realizar el pedido, incluya el sufijo de color de 3 dígitos correspondiente TNA = Natural; TPO = Polar (p. ej. 5420R01T10 I P Q). Consulte las instrucciones de instalación para la orientación de los tornillos.

MÁS ARTÍCULOS ►

TECTUM® DesignArt™ – Shapes

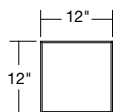
Paneles para pared de fijación directa
textura gruesa

SHAPES DE 90°

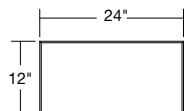
Cuadrados y rectángulos

Dimensiones nominales

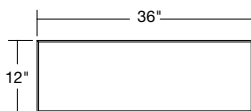
N°. de artículo ♦ Descripción



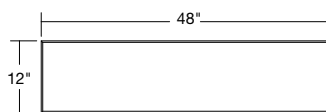
5420R01T10 _ _ _ Cuadrado



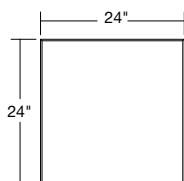
5420R02T10 _ _ _ Rectángulo



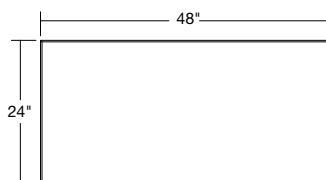
5420R03T10 _ _ _ Rectángulo



5420R04T10 _ _ _ Rectángulo



5420R05T10 _ _ _ Cuadrado



5420R06T10 _ _ _ Rectángulo

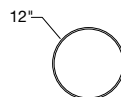
♦ Al especificar o realizar el pedido, incluya el sufixo de color de 3 dígitos correspondiente TNA = Natural; TPO = Polar (p. ej. 5420R01T10 I P Q).
Consulte las instrucciones de instalación para la orientación de los tornillos.

360° SHAPES

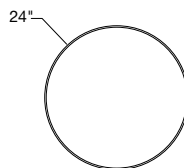
Círculos

Dimensiones nominales

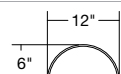
N°. de artículo ♦ Descripción



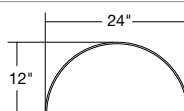
5420C01T10 _ _ _ Círculo



5420C02T10 _ _ _ Círculo



5420C03T10 _ _ _ Semicírculo



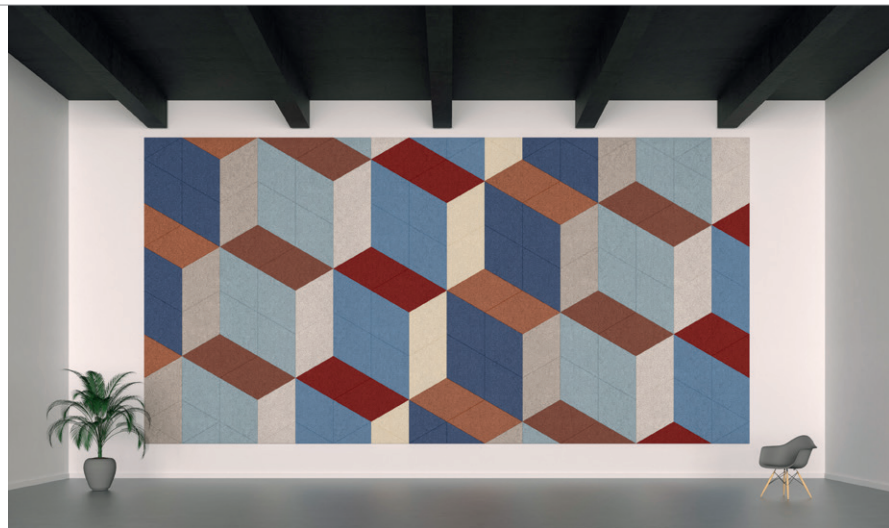
5420C04T10 _ _ _ Semicírculo



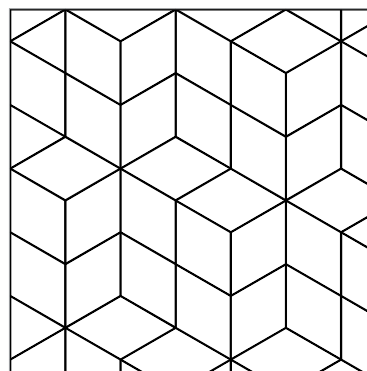
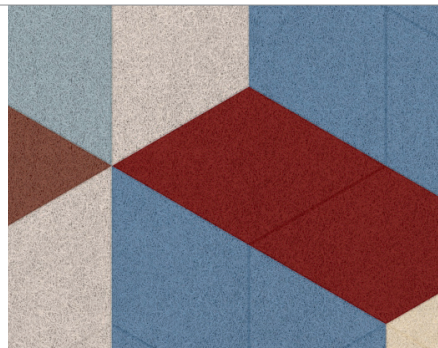
TABIQUE Y PAREDES

TECTUM® DesignArt™ – Shapes

Paneles para pared de fijación directa
textura gruesa



Tectum® DesignArt™ – Shapes, patrón TDSH-0006



Tectum DesignArt – Shapes, patrón TDSH-0006

Visite nuestra galería de
diseños en línea en
armstrongceilings.com/patterngallery
Utilice nuestros colores recomendados
o elija entre 24 colores estándar,
además de Natural para crear su propio
diseño único!



Tectum DesignArt – Shapes, patrón TDSH-0001



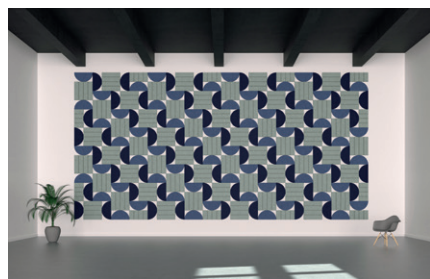
Tectum DesignArt – Shapes, patrón TDSH-0004



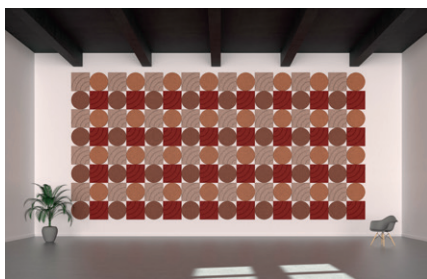
Tectum DesignArt – Shapes, patrón TDSH-0009



Tectum DesignArt – Shapes, patrón TDSH-0001



Tectum DesignArt – Lines y Tectum DesignArt – Shapes,
patrón TDSL-0001



Tectum DesignArt – Lines y Tectum DesignArt – Shapes,
patrón TDSL-0002

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/designart (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

TECTUM® DesignArt™ – Shapes

Paneles para pared de fijación directa
textura gruesa

ACCESORIOS

Nº. 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

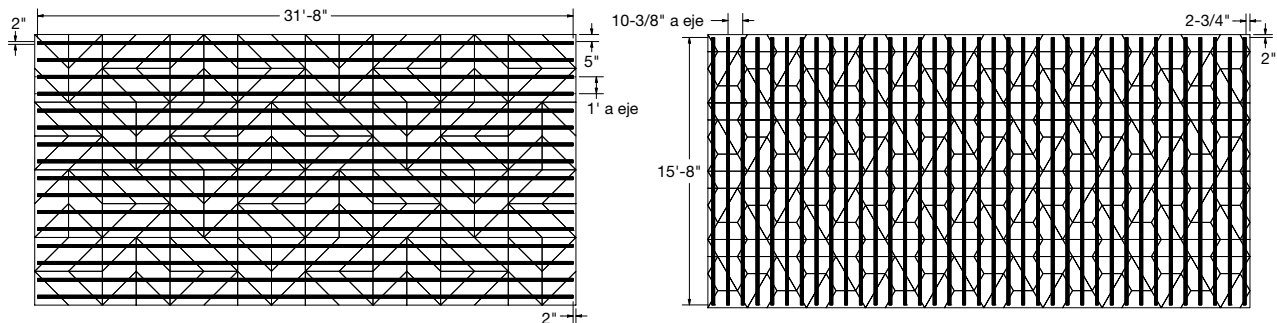
♦ Cuando especifique o haga un pedido, incluya el sufijo de color de 3 dígitos apropiado TNA = Natural; TPO = Polar (p. ej. 5456GAL1T P O).

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.

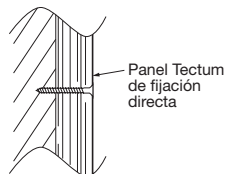
DISPOSICIÓN DE LOS LISTONES DE ENRASADO



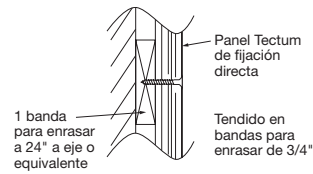
La distancia entre los listones varía en función de la escala de las formas. Los diseños de los listones de enrasado se incluyen en la lista de materiales de nuestra galería de diseños en línea en armstrongceilings.com/patterngallery

MÉTODOS DE MONTAJE ACÚSTICO

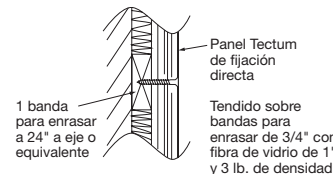
Montaje A



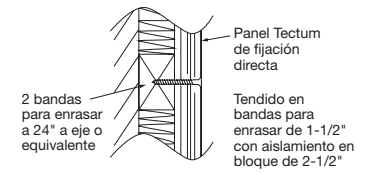
Montaje D-20



Montaje C-20



Montaje C-40



Los patrones se pueden instalar con las orillas de los plafones adyacentes en contacto, o con un espacio negativo entre los plafones donde el sustrato de las paredes es visible. La instalación de enrasado mejora la acústica, pero no se recomienda para patrones discontinuos, como los que tienen forma de círculo.

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, 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 obtener detalles sobre la pintura y el método de aplicación.

Comportamiento ante el fuego

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

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

Emissiones 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 paneles para pared 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.

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.

Energía primaria (incorporada)

Consulte toda la información sobre el ACV en nuestras EPD.

Consideraciones sobre la aplicación

La iluminación de ángulo bajo exagera la variación inherente al proceso de fabricación y no se recomienda para instalaciones 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 paneles para pared 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 para 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 y de reemplazo suficientes 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 asistencia gratuita para el diseño y la pre-construcción, póngase en contacto con ProjectWorks® o visite armstrongceilings.com/projectworks (Seleccione: Español)

Limpieza y desinfección

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

Garantía

Garantía de 30 años. Más información en armstrongceilings.com/warranty (Seleccione: Español)

Pesos y Vendido por

1" – 1.65 lbs/Pie²
Los plafones se venden por pieza. Otras cantidades de elementos accesorios indicadas anteriormente.

TécnicoLine / 1 877 276-7876
armstrongceilings.com/designart
(Seleccione: Español)
BPCS-6638M-925

LEED® es una marca registrada del US Green Building Council; Declare® y Living Building Challenge® (LBC) son marcas registradas del International Living Future Institute®; WELL™ y WELL Building Standard™ son marcas registradas del International WELL Building Institute; FSC® es una marca registrada de Forest Stewardship Council®, AC, 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 comerciales utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC y/o sus afiliados © 2025 AWI Licensing LLC

Armstrong®
World Industries