

METALWORKS™ para DesignFlex®

Tegular – Cuadrados y Rectángulos
textura lisa



TAMAÑOS

COLOR

SISTEMAS DE PLAFÓN DESIGNFLEX®

PERSONALICE SU DISEÑO

Mezcle y combine diferentes tamaños, formas, colores y materiales para reinventar su cielo acústico. Más información en:

armstrongceilings.com/designflex
(Seleccione: Español)



MetalWorks Tegular para DesignFlex

Dibujos CAD/Revit®
armstrongceilings.com

más capacidades
para hacer más



Ver más fotos en:
armstrongceilings.com/photogallery

Personalice su diseño y obtenga rendimiento acústico con MetalWorks™ para plafones perforados DesignFlex®.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Opciones DesignFlex® para tamaños y colores
- Mezcle y combine: Shapes para DesignFlex® también están disponibles con los plafones Calla®, Lyra®, Ultima®, Optima® y MetalWorks™
- Los plafones MetalWorks™ FASTPeel™ cuentan con una película protectora más fácil de remover

- MetalWorks™ para plafones DesignFlex® puede combinarse con otras familias de productos DesignFlex®
- Familia de productos CleanAssure™: incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes

- Integración de iluminación y MEP con el sistema de plafón TechZone®, o con luminarias modulares y colgantes estándar
- Perforaciones disponibles para mejorar el rendimiento acústico y la estética del diseño

- NRC sobresaliente con vellón acústico o plafón de relleno (0.65 - 0.90)
- Los plafones de relleno BioAcoustic™ fáciles de cortar pueden mejorar la acústica y contribuir a los créditos LEED
- Plafones de aluminio de excepcional durabilidad - Lavables, restregables, resistentes a la suciedad
- Forma parte de la cartera Sustain™ y cumple las normas de sustentabilidad más estrictas del sector en la actualidad



COLORES Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar con respecto al producto real.



Whitelume
(AMS)



Silverlume
(SIA)



Gun Metal
(MYA)



Black
(BL)



Colores personalizados disponibles

OPCIONES DE PERFORACIÓN (escala 1:2)



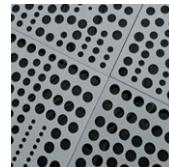
M1
(Sin perforación)



M15
(Rd 1612)



M19
(Rg 3220)



Perforaciones
a medida
Disponible

DETALLES



1. MetalWorks Tegular sin perforar

METALWORKS™ para DesignFlex®

Tegular – Cuadrados y Rectángulos
textura lisa



CONTENIDO RECICLADO

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana Etiqueta Declare HPD CDPH de terceros

Salud climática

EPD

Salud del ecosistema

EPD

Economía circular

✓

Acústica

✓

HASTA
15%

Declare.

SELECCIÓN VISUAL

Nº de artículo◆◆	Tamaños personalizados Disponible	Perforaciones	Dimensiones nominales ancho x largo (pulgadas)														
			6" x 6"	6" x 12"	6" x 48"	6" x 60"	12" x 48"	12" x 60"	24" x 24"	24" x 42"	24" x 48"	24" x 60"	24" x 72"	27" x 30"	28" x 30"	28" x 60"	30" x 30"
METALWORKS™ (con vellón acústico)	6647_	□	6" x 6"	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Tegular cuadrado de 9/16"	6648_	□	6" x 12"	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	6649_	□	6" x 48"	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	6650_	□	6" x 60"	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	6643_	□	12" x 48"	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	8225_	□	12" x 60"	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	6641_	□	24" x 24"	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	6644_	□	24" x 42"	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	6642_	□	24" x 48"	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	8226_	□	24" x 60"	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	8227_	□	24" x 72"	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	6645_	□	27" x 30"	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	8228_	□	28" x 30"	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	8229_	□	28" x 60"	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	6646_	□	30" x 30"	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

◆ Al especificar o hacer el pedido, incluya la perforación adecuada, el color de la letra y, si es necesario, el sufijo de revestimiento con el número de artículo (por ejemplo, 6099 M 1 W H A).

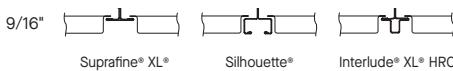
ACCESORIOS

Nº de artículo◆◆	Descripción	Colores	Dimensiones (pulgadas)	Piezas/caja
6099_ _	Tapa de borde para plafones tegulares cortados para sistemas de suspensión de 9/16**	MY, SG, WH, BL	Longitud nominal de 24"	50
5823	Plafón de relleno BioAcoustic™ (Black – Matte)	-	24 x 24 x 5/8"	12
8200T10	Bolsa de relleno de fibra de vidrio de 1" (Black – Gloss)	-	24" x 24"	12

◆◆ Al especificar o realizar un pedido, incluya el sufijo de color de 2 letras correspondiente con el número de artículo (por ejemplo, 6098 B L).

** Se necesitan tapacantos de 24" para productos de más de 24".

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



Suprafine® XL® Silhouette® Interlude® XL® HRC

EMPRESAS ASOCIADAS

Para más información sobre nuestras empresas asociadas, visite armstrongceilings.com/partners (Seleccione: Español)

Compatible con: Iluminación Axis Geometric®, luces LED JLC-Tech T-BARFLEX® y difusores Price.



Los plafones de relleno perfilados están disponibles a través de asquote@armstrongceilings.com para luminarias asociadas específicas.

PROPIEDADES FÍSICAS

Material
Aluminio – 0,040" de grosor

Acabado de la superficie

Acabado de pintura de poliéster aplicada en fábrica
También hay colores personalizados disponibles.
Póngase en contacto con TechLine para solicitar colores personalizados llamando al 1 877 276-7878.

Resistencia al fuego

Clase A: Aluminio pintado probado según ASTM E84 y CAN/ULC S102. Índice de propagación de llama de 25 o menos. Índice de generación de humo de 50 o menos. Acabados laminados probados según ASTM E84. Índice de propagación de la llama 75 o inferior. Índice de humo desarrollado 450 o inferior.

Rendimiento acústico

Pruebas CAC realizadas con Silhouette® para detalle de orilla de 9/16".

Clasificación ASTM E1264

Clase de resistencia al fuego – Clase A Sin perforar – Tipo XX, Patrón G Perforado – Tipo XX, Patrón C

Consideraciones de diseño

Los acabados Silverlume (SIA) y Gun Metal (MYA) son direccionales, marcados con flechas de fábrica. Visite armstrongceilings.com/patterngallery para ver diseños y colores prediseñados.

Restricción sísmica

Los plafones MetalWorks™ Tegular han sido diseñados, probados y aprobados para su aplicación en todas las áreas sísmicas cuando se instalan según las instrucciones de instalación de Armstrong Ceilings.

Limpieza y desinfección

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

Garantía

Más información en armstrongceilings.com/warranty (Seleccione: Español)

Peso: Libras/PC (A granel)

6647 – 0.138 LBS/PIEZA	6642 – 4.400 LBS/PIEZA
6648 – 0.275 LBS/PIEZA	8226 – 5.500 LBS/PIEZA
6649 – 1.100 LBS/PIEZA	8227 – 6.600 LBS/PIEZA
6650 – 1.375 LBS/PIEZA	6645 – 3.094 LBS/PIEZA
6641, 6643 – 2.200 LBS/PIEZA	6641, 6643 – 2.200 LBS/PIEZA
8225 – 2.750 LBS/PIEZA	8228 – 3.208 LBS/PIEZA
6644 – 3.850 LBS/PIEZA	8229 – 6.417 LBS/PIEZA
	6646 – 3.438 LBS/PIEZA

JLC Tech es una marca comercial de JLC TECH LLC; Revit® es una marca registrada de Autodesk, Inc; LEED® es una marca registrada del U.S. 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; Price® es una marca registrada de Price Industries Limited; Geometricix® y Axis son propiedad de Axis Lighting; UL es una marca registrada de UL LLC; todas las demás marcas utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC y/o sus filiales © 2025 AWI Licensing LLC