

METALWORKS™

Vector® y Vector Exterior
textura lisa



24/7
DEFEND™
Soluciones para espacios
más saludables y seguros

CONTENER LIMPIAR PROTEGER

Dibujos CAD/REVIT®
armstrongceilings.com



más capacidades



▲ Plafones MetalWorks™ Vector Exterior y Interior

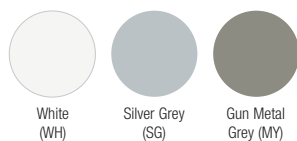
Plafones de acero duraderos ofrecen una ranura de 1/4" y una accesibilidad de 100% hacia abajo.

KEY SELECTION ATTRIBUTES

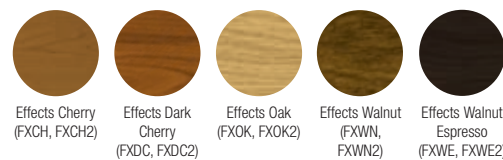
- nuevo** Ahora disponible en 17 acabados de Effects™ aspecto de madera para aplicaciones interiores y exteriores
- El exclusivo perfil de borde del plafón Vector® se instala en el sistema de suspensión nuevo o existente con Te expuesta de 15/16", logrando una ranura delgada de 1/4"
- nuevo** CleanAssure™ familia de productos – incluye plafones y paneles desinfectables, sistemas de suspensión, y bordes (Pulverizar con niebla; usar atomizador o Limpiar con paño)
- Los plafones pueden usarse para crear aspectos continuos o nubes si se usa el borde Axiom® o el borde Effects™
- Se encuentran disponibles perforaciones estándar para mejorar el desempeño acústico y la estética
- Sistema exterior disponible, probado para cumplir con las Clases 30, 60 y 90 de resistencia a la carga de vientos
- Ciertos productos incluidos en el Programa FAST – listo para enviar en 4 semanas o menos
- Alto nivel de NRC con vellón acústico o plafón de relleno (0.65 a 0.90)
- Se instala con un mínimo espacio libre respecto del pleno
- Acceso al pleno, sin la necesidad de usar herramientas especiales

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

MetalWorks™ (Interior and Exterior)

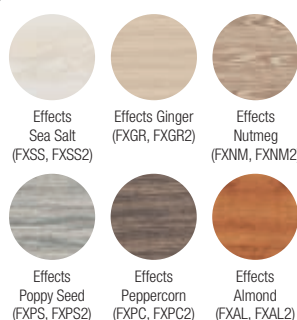


Effects™ Clásico (Interior, Exterior)

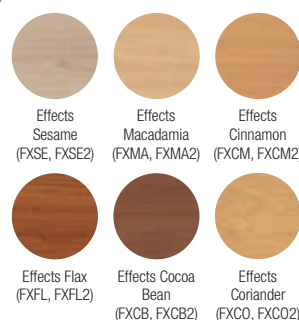


Colores personalizados disponibles*

nuevo Effects™ Atrevidos (Interior, Exterior)

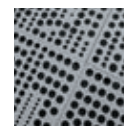
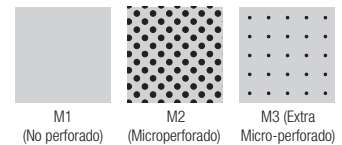


nuevo Effects™ Sutiles (Interior, Exterior)



OPCIONES DE PERFORACIÓN

(se muestra una escala 1:2)



Perforaciones personalizadas disponibles

DETALLES



1. MetalWorks™ Vector® Microperforado
2. MetalWorks™ Vector® Extra Micro-perforado
3. MetalWorks™ Vector® Sin perforaciones
Prelude® XL® Sistema de suspensión de 15/16"

METALWORKS™

Vector® y Vector Exterior
textura lisa

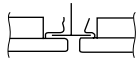
LEED® WELL™ LBC HASTA 25% CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de agua y construcción
- materiales regionales
- construcción
- diseño flexible
- EPD
- reciclaje/responsabilidad extendida del productor
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- material ingrediente reportado
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

SELECCIÓN VISUAL

Número de artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Perforaciones
METALWORKS™ Vector® 6466	24" x 24"	M1, M2, M3

Ranura de 1/4" con Vector® de 15/16"



Los productos del programa FAST están listos para enviar del fabricante en 4 semanas o menos. Consulte los plazos de entrega actuales y las opciones (tamaños y colores) en armstrongceilings.com/fast134.

◆ Al especificar o ordenar, incluya el color apropiado, la perforación y, si es necesario, el sufixo de recubrimiento con el número de artículo (por ejemplo, 6466 M 1 W H, 6466 M 3 F X C H).

DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

Resistencia al fuego	Reflexancia lumínica	Con niebla	Con atomizador	Con paño	Lavable	Restregable	Impacto	Suciedad
Clase A	0.77	•	•	•	•	•	•	•

(M1 solo White)
CleanAssure™ plafones desinfectables
DURABILIDAD

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Perforation	% de área abierta	NRC	CAC
M1 Unperforado	—	—	36
M2 Micro-perforado	18.4%	0.70† • 0.90*	31**
M3 Extra Micro-perforado	1.5%	0.65† • 0.70*	33**

† No in-fill

* NRC 0.90 (microperforado) con relleno opcional de fibra de vidrio, artículo 8200100. NRC 0.70 (extra microperforado) con relleno opcional BioAcoustic™ artículo 5479 o 5823.

** Con respaldo opcional de fibra mineral cortado en sitio, artículo 770 (no puede usarse además del relleno de fibra de vidrio, artículo 8200100).

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

15/16"	Prelude® XL® para aplicaciones exteriores

ACCESORIOS

Accesorios adicionales, incluyendo molduras y molduras perimetrales, en armstrongceilings.com/mwaccessories

Número de artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Piezas/Cartón
5342	Borde de 2" acabado Effects™ aspecto de madera	120 x 3/4 x 2"	6
5344	Borde de 4" acabado Effects™ aspecto de madera	120 x 4 x 4"	6
5346	Borde de 6" acabado Effects™ aspecto de madera	120 x 6 x 6"	6
5479	Plafón BioAcoustic™ (Beige – Matte)	24 x 24 x 5/8"	12
5823	Plafón BioAcoustic™ (Black – Matte)	24 x 24 x 5/8"	12
6098_***	Tapa de borde para plafones Vector cortados no disponible en los colores Effects; pedir en color Black (BL)	Longitud nominal de 24"	50
8200T10	Bolsa de relleno acústico de fibra de vidrio de 1" (Black – brillo)	24" x 24"	12
84008_***	Difusor de aire con una ranura no disponible en colores Effects; pedir color Black (BL)	24" x 24"	1
FXSPHDC	Clipeo de retención Effects™ para instalaciones de plafones cortados	—	10

*** Disponible en acabado Effects aspecto de madera.

◆ Al especificar o realizar un pedido, incluya el sufixo adecuado de perforación y de color en letras con el número de artículo

PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Electrogalvanized Steel – 0.021" thickness

Acabado de la superficie

Acabado con revestimiento de pintura en polvo aplicada en fábrica (luego de la pintura).

Exterior: Acabado con revestimiento de pintura en polvo aplicada en fábrica (luego de la pintura en ambos lados). Acabado Effects solo en la parte delantera.

También hay colores personalizados disponibles.

Resistencia al fuego

Especificación de aprobación de Factory Mutual, sometido a pruebas 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.

Clasificación de ASTM E1264

Resistencia al fuego: Clase A
No perforado: Tipo XX, patrón G
Perforado: Tipo XX, patrón C

Consideraciones de instalación

Para obtener información sobre aplicaciones facetadas con plafones regulares cuadrados en un sistema de suspensión de 15/16", consulte las instrucciones de instalación en nuestro sitio web en armstrongceilings.com

Desempeño respecto a la carga de viento

Los plafones MetalWorks Vector para aplicación exterior han sido probados para cumplir con las Clases 30, 60 y 90 de la carga de viento. No se aplica vellón en los plafones exteriores

Restricción sísmica

Los plafones MetalWorks regulares han sido diseñados, probados y aprobados para su uso en todas las zonas sísmicas si se instalan de acuerdo con las instrucciones de instalación de Armstrong.

Limpieza y Desinfección

Información para la limpieza y desinfección de acuerdo con las recomendaciones de los CDC se encuentra en armstrongceilings.com/cleaning

Garantía

Detalles: armstrongceilings.com/warranty

Consideraciones FAST 1,3,4

Tamaño del proyecto importa: Los proyectos grandes, más de 2500 SF o 50 piezas para formas/elementos verticales tendrán plazos de entrega más largos.

Ubicación importa: Tiempo de tránsito no está incluido. Estamos listos para enviar productos FAST1. Los envíos fuera de los Estados Unidos continentales variarán según la ubicación y las aduanas.

Horario de camiones distribuidores importa: Confiamos en la distribución para ayudar a mover los productos rápidamente. Cuando la velocidad sea importante, trabaje con su distribuidor local para garantizar el servicio FAST.

Stock vs Pedido Personalizado: FAST1 (artículos en stock) y FAST3 y 4 y productos de pedido personal pasarán por la distribución y dependerán de los horarios de los camiones distribuidores.

Peso; pies cuadrados/caja

6466M1, 6466M3 – 1.15 lb/ft²; 40 ft²/caja

6466M2 – 1.10 lb/ft²; 40 ft²/caja

Póngase en contacto con TechLine para obtener información sobre el peso de plafones con Perforaciones M4, M5 y M6.