

CASTWORKS™ Metaphors®

Casetones y plafones de relleno
formas arquitectónicas



SUSTAIN™
Sistemas de plafones
sustentables de alto
desempeño



FAST 134
Selectos artículos envían rápido



Casetones CastWorks Metaphors Cove con plafones de relleno Ultima® de orilla cuadrada

Casetones disponibles en 5 diseños y 4 colores estándar con una gama de plafones de relleno acústicos o de diseño.
Opciones de rendimiento acústico mejorado disponibles.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Cinco diseños diferentes de casetones en cuatro colores estándar
- Plafones de relleno disponibles en plafones Infusions®, MetalWorks™, WoodWorks® y Ultima™
- Los casetones CastWorks™ Metaphors® son parte del portafolio Sustain® y cumplen con los estándares de cumplimiento de sustentabilidad más estrictos de la industria en la actualidad.
- Mejore la acústica con plafones de relleno MetalWorks perforados o Ultima (NRC 0,70-0,90)
- Plafones de relleno Calla® y Lyra® hechos a medida y disponibles en cualquier color
- Opciones personalizadas:
 - Casetones disponibles en colores personalizados
 - Sistemas de suspensión disponibles en colores personalizados

• Productos seleccionados incluidos en el programa FAST134: listos para enviarse en 4 semanas o menos

COLORES - CASETONES



ESTILOS DE CASETONES CASTWORKS METAPHORS



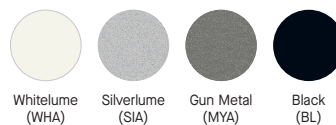
Casetones con plafón de relleno Ultima, sistema de suspensión Suprafine® XL® 9/16"

SELECCIÓN DE PLAFONES DE RELLENO

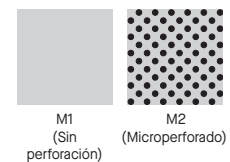
Infusions



MetalWorks



Perforaciones MetalWorks



WoodWorks® Natural Variations™ (chapas de madera auténtica)



Ultima



NOTA: Para más información sobre patrones, perforaciones y acabados de plafones de relleno personalizados y de primera calidad, póngase en contacto con TechLine al teléfono 1 877 276-7876.

Debido a limitaciones de impresión, la tonalidad puede variar con respecto al producto real.

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/metaphors (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

CASTWORKS™ Metaphors®

Casetones y plafones de relleno
formas arquitectónicas



WELL™ | LBC

0% 82%

CASSETONES DE RELLENO

PLAFONES DE RELLENO

CONTENIDO RECICLADO

gestión de energía
gestión de desechos de construcción
materiales regionales
diseño flexible
EPD
reciclable/ampliado
productor resp.
materiales de origen biológico
contenido reciclado
compra de materiales primas
informe de ingredientes materiales
materiales de bajas emisiones
calidad de iluminación
acústica

SOLO PB SOLO PB SOLO PB

SELECCIÓN VISUAL

	Número de artículo*	Descripción	Dimensiones nominales Ancho x Largo x Alto (Pulgadas)	
COFRES CASTWORKS™ Metaphors® 9/16" o 15/16" Si desea más modelos de plafones de relleno, perforaciones y acabados, póngase en contacto con TechLine llamando al 1 877 276-7876.	5726__	Casetones Crown	24 x 24 x 3"	
	5727__	Casetón Cove	24 x 24 x 3"	
	5725__	Casetón Convex	24 x 24 x 1,94	
	5728__	Casetón Bead	24 x 24 x 1,25	
	5729__	Coffer Linear	24 x 24 x 2"	



Los artículos del programa FAST134 están listos para su envío desde el fabricante en 4 semanas o menos. Encontrará los plazos de entrega actualizados y opciones de productos (tamaños y colores) en armstrongceilings.com/fast134. (Selección: Español)

RENDIMIENTO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

Resistencia al fuego	Contenido reciclado	Programa de reciclaje	Garantía
Clase A	Estándar	-	1 año
Clase A	Estándar	-	1 año
Clase A	Estándar	-	1 año
Clase A	Estándar	-	1 año
Clase A	Estándar	-	1 año

Plafones de relleno para Casetones CASTWORKS Metaphors cuadrados de orilla cuadrada	6541__	Plafón de relleno Infusions	Clase A	Estándar	-	1 año
Tegular cuadrado	6448M1__ 6448M2__	Plafón de relleno MetalWorks sin perforar (M1) MetalWorks Plafón de relleno microperforado (M2)	Clase A	Estándar	-	1 año
Tegular cuadrado	6447W1__	Plafón de relleno WoodWorks	Clase A	*	-	1 año
Tegular biselado	1918A	Plafón de relleno Ultima® *	Clase A	*	*	*

* Añada el sufijo de color de 2 ó 3 letras al especificar o realizar el pedido (por ejemplo, 6541 I R K). Para los artículos perforados, incluya el sufijo de perforación de 2 dígitos y el sufijo de color de 3 letras (por ejemplo, 6448M1 S G y 6447W1 N M P).
* También hay disponibles plafones de relleno Calla® y Lyra® hechos a medida.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

15/16" * o 9/16"



* 15/16" no se muestra

PROPIEDADES FÍSICAS

Material

5725, 5726, 5727, 5728, 5729 - Casetón de yeso reforzado con fibra de vidrio; 6541 - Policarbonato; 6448 - Aluminio de 0,040" de grosor; 6447 - Tablero de partículas ignífugo con chapas de corte frontal, conforme con la Junta de Recursos del Aire de California (CARB); 1918 - Fibra mineral conformada en húmedo

Acabado superficial

6541 - Liso; 6448 - Acabado con recubrimiento en polvo aplicado en fábrica (post-revestido); Acero desnudo, sin acabar; Acero lacado, acabado lacado aplicado en fábrica; 6447 - Recubrimiento semibrillante transparente o tintado; 1918 - DuraBrite® con pintura de látex aplicada en fábrica

Comportamiento ante el fuego

Todos los artículos excepto 6541 - Clase A: ASTM E84 y CAN/ULC S102 características de combustión superficial. Índice de propagación de la llama igual o inferior a 25. Índice de humo desarrollado igual o inferior a 50. 6541 - Los plafones Infusions han sido probados de acuerdo con la norma NFPA 286 y son equivalentes a un Acabado Interior de Clase A según la definición del Código Internacional de Construcción. Se aconseja a los diseñadores e instaladores que consulten a un ingeniero de protección contra incendios, a la NFPA 13 y a los códigos locales para orientación cuando haya sistemas automáticos de detección y extinción de incendios.

Clasificación ASTM E1264

6448 - Clase de fuego A; No perforado - Tipo XX, Patrón C; Perforado - Tipo X, Patrón C; 6447 - Compuesto - Clase de fuego A; 1918 - Tipo IV, Forma 2, Patrón E, Clase de fuego A

Valor de aislamiento

1918 - Factor R 2,2 (unidades BTU)
Factor R 0,39 (unidades Watts)

Emisiones de COV

Certificado por terceros conforme al método estándar del Departamento de Salud Pública de California CDPH/EHLB Versión 1.2, 2017. Este estándar es la guía para bajas emisiones en LEED®, WELL™ Building Challenge, Living Building Challenge® (LBC), CalGreen Título 24, ANSI/ASHRAE/USGBC/IES Estándar 189; Protocolo de evaluación de edificios ecológicos ANSI/GBI.

Consideraciones de aplicación

La altura libre del pleno debe ser de al menos 9 pulgadas para acomodar los casetones CastWorks Metaphors de 24" x 24". El perfil Bead requiere sólo 5". Los casetones están previstos únicamente para la instalación de plafones completos. No cortar.

Consideraciones sobre el programa FAST134

El tamaño del trabajo importa: Los trabajos grandes, de más de 2500 pies cuadrados o 50 piezas para formas/elementos verticales tendrán plazos de entrega más largos.

La ubicación importa: Tiempo de tránsito no incluido. Estamos listos para enviar en 1 semana en artículos FAST1. Sin embargo, el tránsito a los estados al oeste de Wyoming y Latino América puede demandar más tiempo.

El horario de los camiones de distribución es importante: Dependemos de la distribución para mover los productos por todo el país. Cuando la velocidad sea un factor importante, trabaje con su distribuidor local para garantizar un servicio FAST134.

Inventario vs fabricación a pedido Importa: Los artículos FAST3 y FAST4 se fabrican bajo pedido y se envían directamente al distribuidor. FAST1 (artículos en existencia) pasará por distribución y dependerá de los horarios de los camiones de distribución.

Sujeción sísmica Diseñado, probado y aprobado para su aplicación en todas las zonas sísmicas.

Garantía

Un (1) año de garantía limitada. Más información en armstrongceilings.com/warranty (Selección: Español)

Peso; Pies cuadrados/cartón
5725, 5726, 5727, 5728, 5729 - 2.35 libras/pie cuadrado; 20 pies cuadrados/caja; 5 unidades/caja
6541 - 0.8 LBS/pie cuadrado; 13.5 pies cuadrados/caja; 6 unidades/caja
6448 - 0.89 LIBRAS/pie cuadrado; 22.5 pies cuadrados/caja
6447 - 2.75 libras/pie cuadrados; 22.5 pies cuadrados/caja; 10 unidades/caja
1918 - 1.08 LBS/pie cuadrado; 22.5 pies cuadrados/caja; 10 unidades/caja
Cantidad mínima de pedido
4 cajas