

# BACKSTAGE NOIR®

de orilla cuadrada  
textura lisa



**SUSTAIN®**  
Sistemas de plafones  
sustentables de alto  
desempeño

Dibujos CAD/Revit®  
armstrongceilings.com



Backstage Noir® de orilla cuadrada con sistema de suspensión Prelude® XL® de 15/16"

Plafones económicos, de textura suave y color Matte Black, diseñados para satisfacer las necesidades acústicas y estéticas de teatros, cines y espacios de espectáculos, con prestaciones adicionales de bloqueo acústico.

## ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Los plafones Backstage Noir® forman parte de la cartera Sustain® y cumplen las normas de sustentabilidad más estrictas del sector en la actualidad
- Familia de productos CleanAssure™ : incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes
- Superficie resistente al moho y a los hongos
- Plafones lisos en Matte Black pintados en fábrica
- Buena combinación de rendimiento acústico; NRC 0,75 y CAC 30
- Garantía limitada del sistema de 30 años contra el pandeo, el moho y los hongos visibles
- Excelente opción de plafón de relleno para utilizar con una amplia variedad de plafones especiales de madera, metal y fieltro para mejorar el rendimiento acústico
- El producto se puede reciclar a través del Programa de Reciclaje de Armstrong Ceilings (Solo en EE. UU.)

## APLICACIONES TÍPICAS

- Teatros
- Salas de proyección
- Auditorios
- Galerías
- Cuartos oscuros
- Estudios de sonido
- Gimnasios
- Restaurantes
- Espacios interiores comerciales
- Plafones acústicos de relleno para plafones especiales

## COLOR



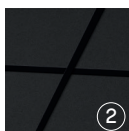
Black

Backstage Noir está pensado para su instalación en zonas con iluminación indirecta. Elija plafones Calla® Black para espacios con iluminación directa en el cielo acústico

## DETALLES (Otros sistemas de suspensión compatibles. Consulte el listado de la página siguiente)



1



2

1. Backstage Noir® orilla cuadrada
2. Backstage Noir® de orilla cuadrada con sistema de suspensión Prelude® XL® de 15/16"

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/backstagenoir (Seleccione: Español)

**Armstrong®**  
World Industries

# BACKSTAGE NOIR®

de orilla cuadrada  
textura lisa



**GREENGUARD**  
Certificado Gold  
(detalles más abajo)

## SELECCIÓN VISUAL

## SELECCIÓN DE DESEMPEÑO

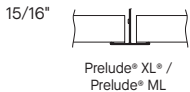
Los puntos representan un alto nivel de desempeño.



Nº. de artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica clasificada UL		Total Acoustics <sup>1</sup>	Resistencia al fuego	Reflectancia lumínica	Bio-Block®	Humi-Guard+	Certificado de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ Plafones desinfectables	Niebla	Durabilidad	Contenido reciclado	Programa de reciclaje	Garantía de 30 años
		NRC	CAC												
BACKSTAGE NOIR® de orilla cuadrada de 15/16"	24 × 24 × 3/4"	0.75	30	-	Clase A	-	*	*	*	*	*	Estándar	Estándar	*	*
	24 × 48 × 3/4"	0.75	30	-	Clase A	-	*	*	*	*	*	Estándar	Estándar	*	*

<sup>1</sup> Los plafones Total Acoustics™ presentan una combinación ideal de absorción y bloqueo del sonido en un solo producto. BUENO (NRC 0.60-0.65; CAC 35+) SUPERIOR (NRC 0.70-0.75; CAC 35+) ÓPTIMO (NRC 0.80+; CAC 35+)

## SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



## PROPIEDADES FÍSICAS

**Material**  
Fibra mineral moldeada en húmedo con membrana acústicamente transparente.

**Acabado de la superficie**  
Membrana acústicamente transparente con pintura de látex aplicada en fábrica.

**Resistencia al fuego**  
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 desarrollo de humo igual o inferior a 50 (con etiqueta UL).

**Clasificación ASTM E1264**  
Tipo IV, Forma 2, Patrón E Fuego Clase A

**Resistencia a humedad/pandeo**  
Los plafones HumiGuard® Plus se recomiendan para zonas expuestas a un alto grado de humedad, hasta, pero sin incluir, agua estancada y aplicaciones en exteriores.

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

**Emisiones de COV Certificado GREENGUARD Gold**  
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™, Living Building Challenge® (LBC), CalGreen Title 24, ANSI/ASHRAE/USGBC/IES Standard 189; ANSI/GBI Green Building Assessment Protocol.

**Consideraciones de diseño**  
Si lo desea, puede solicitar muestras físicas del producto. Consulte la muestra física del producto antes de hacer una selección final. Las diferencias en los materiales, la textura, la porosidad del sustrato, los procesos de pintura, la iluminación y la subjetividad del observador pueden afectar a la apariencia de los colores en los plafones y paneles los sistemas de suspensión y los productos de borde. Debido a estas y otras diferencias, los plafones y paneles, 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 y existencias para minimizar las posibles variaciones de color. El producto es direccional. Los plafones Backstage Noir tendrán un acabado ligeramente



"moteado" cuyo objetivo es reducir la reflectancia lumínica y no deben instalarse en zonas con iluminación directa en el cielo acústico.

**Rendimiento acústico**  
Pruebas CAC realizadas en el sistema de suspensión Prelude® XL®

**Valor de aislamiento**  
Factor R - 2.2 (unidades BTU)  
Factor R - 0.39 (unidad Watts)

**Garantía de rendimiento y garantía de 30 años**  
Cuando se instala con el sistema de suspensión Armstrong. Detalles en [armstrongceilings.com/warranty](http://armstrongceilings.com/warranty) (Selección: Español)

**Limpieza y desinfección**  
Opciones de limpieza y desinfección recomendadas por los CDC disponibles en [armstrongceilings.com/cleaning](http://armstrongceilings.com/cleaning) (Selección: Español)

**Peso; pies cuadrados/caja**  
1.08 libras/pie cuadrado; 48 pies cuadrados/caja

**Cantidad mínima del pedido**  
1 caja, excluidos los plafones a medida