



INVISACOUSTICS™ Basics

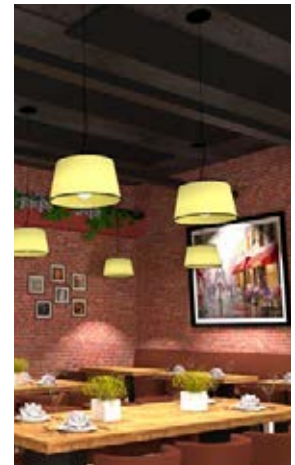
Plafones acústicos
textura lisa



SUSTAIN®
Sistemas de plafón
sustentables de alto
desempeño



Plafones InvisAcoustics™ Basics de 24" x 48"



Solución acústica oculta de textura fina que mantiene la integridad de los diseños de la estructura expuesta al tiempo que reduce el ruido.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN



Ahora puede instalar los paneles de InvisAcoustics™ Basics en cerchas y I-Beam para mejor acústica mientras se mantiene una visual de estructura abierta



Instalación en la pared – 6" desde el suelo o más alto

Buena absorción acústica: NRC (0.75)

Opción para pintar en el sitio de trabajo: se puede pintar con pulverizador en el mismo color que la losa

- Acabado liso, limpio y duradero:
Resistente a raspaduras
Resistente a la suciedad
- Los plafones InvisAcoustics™ son parte de la cartera Sustain™ y cumplen con los estándares de sustentabilidad más estrictos de la actualidad (White y para pintar en el sitio de trabajo)
- Los plafones se cortan fácilmente para ajustarse a cualquier espacio

- Instalación rápida y sencilla usando perfil omega o listones para enrasar
- El tornillo "All-in-one" a prueba de equivocaciones permite una instalación rápida sin el peligro de ajustar en exceso y dañar el plafón

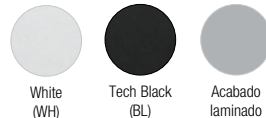
APLICACIONES TÍPICAS

- Estructura expuesta
- Oficinas de pleno abierto
- Losas pintadas
- Espacios con paneles de yeso que requieren corrección acústica
- Comercio
- Hotelería

SELECCIÓN DEL COLOR* DEL PLAFÓN

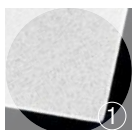


SELECCIÓN DEL COLOR DEL SUJETADOR



*NOTA: Los plafones son entintados por lote y deben separarse de esta forma. No los mezcle.

DETALLES (ver detalles en línea).



1. InvisAcoustics™ Basics

INVISACOUSTICS™ Basics

Plafones acústicos
textura lisa



Declare™
Cumple con Living
Building Challenge
(Sin incluir 1212BL)

SUSTAIN™
Sistemas de plafón
sustentables de alto
desempeño

HASTA **84%** CONTENIDO
RECICLADO



SELECCIÓN VISUAL

Perfil de borde N.º de artículo Dimensiones (pulgadas)

Tamaños estándar de INVISACOUSTICS™ Basics

Cuadrado de 3/4" **1212WH** 24 x 48 x 3/4"

en lados de 48"

1212BL* 24 x 48 x 3/4"

en lados de 24"

Cuadrado de 3/4" **1212FP** 24 x 48 x 3/4"



¹ Los plafones Total Acoustics® presentan una combinación ideal de desempeño de reducción del ruido y de bloqueo de sonido en un solo producto.
* Tech Black no está incluido en la cartera Sustain™

SELECCIÓN DE DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

\$\$\$\$

Acústica certificada por UL		=	Total Acoustics ¹	Resistencia al fuego	Resistencia a moho y hongos	Resistencia al pandeo	Certificación de bajas emisiones de COV	Lavable	Resistencia a raspaduras	Suciedad	Contenido reciclado	Programa de reciclado	10 años de garantía
NRC	CAC												
0.75	N/A		Clase A	N/A	•	•	•	N/A	•	•	•	•	•
0.75	N/A		Clase A	N/A	•	•	•	N/A	•	•	•	•	•
0.75	N/A		Clase A	N/A	N/A	-	•	N/A	•	•	•	•	•

ACCESORIOS

nuevo Sujetador autofrenante "todo en uno" para muro, losa y I-Beam Mill Finish (1221) Colores (1221_...) 100pcs/caja

Los sujetadores deben ser ordenados por separado

nuevo Kit de sujetador para Cerchias Mill Finish (1222) Colores (1222_...) 20pcs/caja

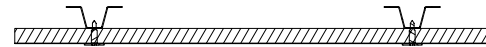
Kit debe ser ordenado por separado

DETALLES DE LA INSTALACIÓN

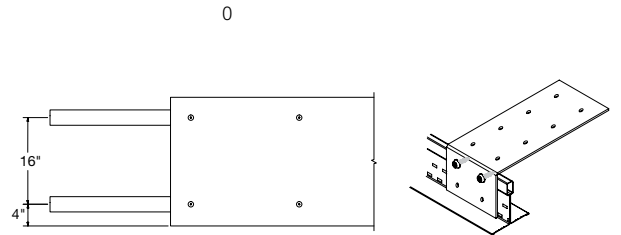
nuevo Muro, Losa o I-Beam



Panel InvisAcoustics™ Basics de 24" x 48"; pintables en obra



Instalación para muro, losa o I-Beam usando el enrasado o canaleta de acero



Instalación al muro, I-Beam o losa usando la sistema de suspensión para panel de yeso Armstrong y Clips de agarre

NOTA: para más detalles, consulte las instrucciones de instalación en armstrongceilings.com

INVISACOUSTICS™ Basics

Plafones acústicos
textura lisa

Declare™
Cumple con Living
Building Challenge
(Sin incluir 1212BL)

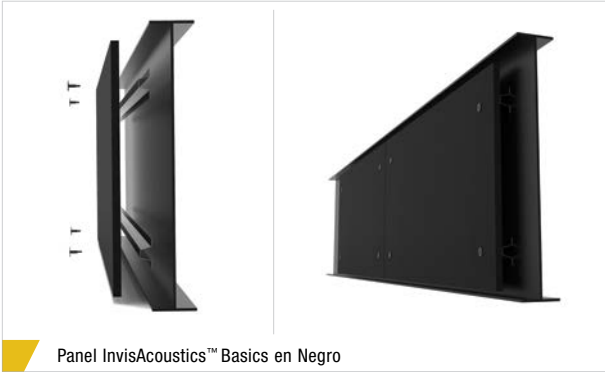
SUSTAIN™
Sistemas de plafón
sustentables de alto
desempeño

HASTA **84%** CONTENIDO
RECICLADO

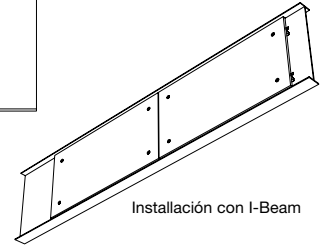
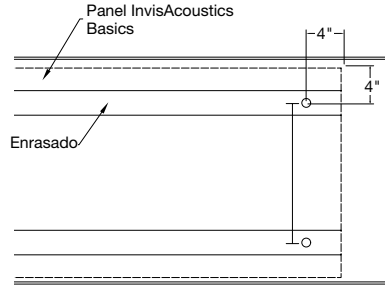
LEED®	gestión de energía	gestión de desechos de construcción	materiales regionales	diseño flexible	EPD	reciclable/resposableibilidad extendida del productor	materiales de origen sostenible	contenido reciclado	compra de materias primas	informe de proveedores de los materiales	materiales de bajas emisiones	calidad de iluminación	acústica
--------------	--------------------	-------------------------------------	-----------------------	-----------------	-----	---	---------------------------------	---------------------	---------------------------	--	-------------------------------	------------------------	----------

DETALLES DE LA INSTALACIÓN

I-Beam



Panel InvisAcoustics™ Basics en Negro

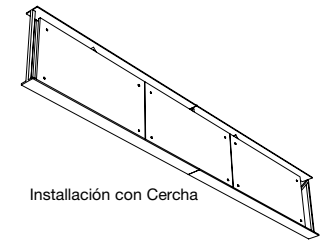
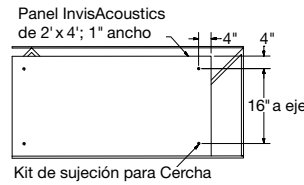


Instalación con I-Beam

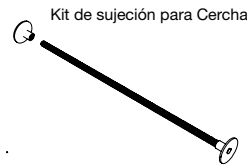
Cercha



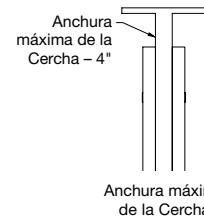
Paneles InvisAcoustics™ en Negro con Instalación con Cercha



Instalación con Cercha



Kit de sujeción para Cercha



Anchura máxima de la Cercha - 4"

NOTA: Para más detalles, consulte las instrucciones de instalación en armstrongceilings.com

PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Fibra mineral moldeada en húmedo

Acabado de la superficie

Pintura látex aplicada en el sitio de trabajo (artículos 1212WH, 1212BL)
Entelado aplicado en fábrica (artículo 1212FP)

Resistencia al fuego

Características de combustión de la superficie 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 (etiquetado por UL con excepción de los plafones para pintar en el sitio de trabajo).

Clasificación de ASTM E1264

Tipo IV, Forma 2, Patrón E
Resistencia al fuego de Clase A

Resistencia a la humedad/pandeo

Los plafones HumiGuard® Plus se recomiendan para áreas expuestas a altos índices de humedad, sin incluir agua estancada y aplicaciones en exteriores.

Protección contra moho y hongos

Los plafones terminados en fábrica ofrecen el desempeño BioBlock® y resisten el crecimiento de moho y hongos. El desempeño contra moho/hongos de los plafones sin pintar/pintados en el sitio de trabajo se determina por el tipo de pintura utilizada.

Alto contenido reciclado

Contiene más de un 50% de contenido reciclado total. El contenido reciclado total se basa en la composición del producto de contenido reciclado postconsumo y preconsumo (postindustrial) de acuerdo con los lineamientos de FTC.

Consideraciones para la pintura en el sitio de trabajo

Recomendamos acrílico al agua Sherwin-Williams® Dry Fall (B42W1) o pintura látex plana equivalente con base alcalina y con propiedades similares. La pintura en el sitio de trabajo puede alterar el desempeño acústico y la resistencia al fuego.
Tasa de distribución recomendada por capa:
Milésimas húmedas: 3.5-5.0
Milésimas secas: 1.5-2.0

Consideraciones de instalación

Instale usando el tornillo All-in-one (1216) en el enrasado. Los plafones se pueden unir a tope borde corto con borde corto o borde largo con borde largo. Debido a la direccionalidad, no una a tope un borde corto con un borde largo. Los plafones pintados en fábrica son entintados por lote y deben separarse de esta forma. No los mezcle.

Valor de aislamiento

Factor R: 3.2 (unidades BTU)
Factor R: 2.9 (unidades watts)

Garantía de 10 años para el sistema

Cuando se instala con el tornillo All-in-one de Armstrong® Ceilings (artículo 1216). Detalles en armstrongceilings.com

Peso; pies cuadrados/caja

1212WH, 1212BL, 1212FP -
1.08 lb/pie cuadrado; 48 pies cuadrados/caja

Cantidad mínima del pedido

1 caja

TechLine / 1 877 276 7876
armstrongceilings.com
(seleccione su país)

BPCS-5704M-917

LEED® es una marca comercial registrada del U.S. Green Building Council (Consejo de Construcción Ecológica de Estados Unidos) Sherwin-Williams® es una marca comercial registrada de The Sherwin-Williams Company Declare™ es una marca de servicio de The International Living Future Institute UL es una marca comercial registrada de UL LLC. Todas las demás marcas registradas utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC o de sus empresas afiliadas © 2017 AWI Licensing LLC Impreso en Estados Unidos de América

Armstrong®
CEILING & WALL SOLUTIONS