

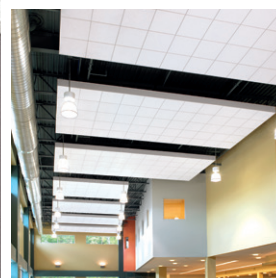
CIRRUS® Alto NRC
CIRRUS®

Plafón de orilla cuadrada
textura media



Plafones Cirrus de orilla cuadrada con sistema de suspensión Prelude XL de 15/16"

Dibujos CAD/Revit®
armstrongceilings.com



Ver más fotos en:
armstrongceilings.com/photogallery

Los plafones de textura media ofrecen desempeño de los plafones Sustain® y Total Acoustics®; buena reducción del ruido y bloqueo acústico en un solo plafón.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- DesignFlex® incluyen tamaños a medida disponibles para envío en 3 semanas
- Consiga un control total del ruido y versatilidad en el plano del piso con los plafones Total Acoustics®: NRC + CAC = Rendimiento acústico total
- Los plafones Cirrus® forman parte de la cartera Sustain® y cumplen las normas de sustentabilidad más estrictas del sector en la actualidad
- Visual refinada
- Excelente combinación de rendimiento acústico NRC hasta 0,75 y CAC 35
- Familia de productos CleanAssure™: incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes
- Superficie resistente al moho y a los hongos
- Los artículos de alto NRC cuentan con la clase de articulación 170, útil para controlar el sonido por encima de los tabiques
- Opciones de contenido reciclado postconsumo Ceiling-2-Ceiling™: Artículos 574HRC y 533HRC. 71% Pre-consumo; 15% Post-consumo
- Producto de base biológica certificado por la USDA – 91%
- Fabricado en EE. UU. con contenido nacional e internacional.
- Cumple la ley Build America, Buy America (BABA)

COLOR



White
(WH)

DETALLES



1. Cirrus® Plafón de orilla cuadrada
2. Plafones Cirrus® de orilla cuadrada con sistema de suspensión Prelude® XL® de 15/16"

CIRRUS® Alto NRC CIRRUS®

Plafón de orilla cuadrada
textura media

USDA
CERTIFIED
BIOBASED
PRODUCT
PRODUCT 91%



SUSTAIN®
Sistemas de plafones
sustentables de alto desempeño

Declare®

CONTENIDO
RECICLADO

HASTA
87%

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana	Etiqueta Declare	Salud climática	EPD
	HPD	Salud del ecosistema	EPD
	CDPH de terceros	Economía circular	
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE		Acústica	

SELECCIÓN VISUAL

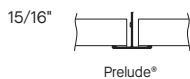
SELECCIÓN DE DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño. \$\$\$\$

Número de artículo ♦ Dimensiones (pulgadas)				Acústica clasificada por UL	Total Acoustics ¹	Clase de articulación	Resistencia al fuego	Reflectancia luminica	Anti-moho/hongos	Resistencia al pandeo	Certificado de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ Plafones desinfectables	Niebla	Durabilidad	Programa de reciclaje (Solo en EE. UU.)	Garantía de 30 años
CIRRUS® Alto NRC				563	24 x 24 x 7/8"											
15/16" de orilla cuadrada																
				565	24 x 48 x 7/8"											
15/16" de orilla cuadrada de 7/8" de espesor -																
Tamaños a medida		Anchura	Longitud	-	-	-	-	Clase A	0.84	*	Est.	*	*	Est.	*	10 años
CIRRUS® Alto NRC		12" - 24"	24" - 48"													
CIRRUS®				574	24 x 24 x 3/4"											
15/16" de orilla cuadrada				574HRC	24 x 24 x 3/4"											
				533	24 x 48 x 3/4"											
				533HRC	24 x 48 x 3/4"											
15/16" de orilla cuadrada de 3/4" de espesor -																
Tamaños a medida		Anchura	Longitud	-	-	-	-	Clase A	0.85	*	Est.	*	*	Est.	*	10 años
CIRRUS®		12" - 24"	24" - 48"													

¹ Los plafones Total Acoustics™ presentan una combinación ideal de absorción y bloqueo del sonido en un solo producto.
GOOD (NRC 0.60-0.65; CAC 35+) **BETTER** (NRC 0.70-0.75; CAC 35+) **BEST** (NRC 0.80+; CAC 35+)

SISTEMA DE SUSPENSIÓN



PROPIEDADES FÍSICAS

Material
Fibra mineral moldeada en húmedo

Acabado de la superficie
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 A, Forma A1.2, Patrón F; Resistencia al Fuego Clase A

Resistencia a humedad/pandeo
Los plafones HumiGuard® Plus se recomiendan para zonas sometidas a una humedad elevada, hasta, pero sin incluir, el agua estancada y las aplicaciones exteriores. Excluye los artículos 533, 533HRC, 565 y tamaños grandes.

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

Emisiones de COV
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.

Rendimiento acústico
Pruebas CAC realizadas con el sistema de suspensión Prelude®.

Alto contenido reciclado
Contiene más de un 50% de contenido reciclado total. Contenido reciclado total basado en la composición del producto de contenido reciclado postconsumo y preconsumo (postindustrial) según las directrices de la FTC. Los artículos de HRC contienen un 15% o más de plafones reciclados postconsumo.

Valor de aislamiento
Factor R - 1,9 (unidades BTU); Factor R - 0,33 (unidades Watts)

Limpieza y Desinfección
Opciones de limpieza y desinfección recomendadas por los CDC disponibles en [armstrongceilings.com/cleaning](https://www.armstrongceilings.com/cleaning)

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

Peso; pies cuadrados/caja
533, 533HRC, 565 - 1,21 libras/pie cuadrado; 48 pies cuadrados/caja
563 - 1,33 libras/pie cuadrado; 40 pies cuadrados/caja
574, 574HRC: 1,10 libras/pie cuadrado; 48 pies cuadrados/caja

Cantidad mínima del pedido
1 caja, excluidos los plafones Cirrus® Alto NRC