

CIRRUS® alto NRC
CIRRUS®

Orilla cuadrada
textura media



Dibujos CAD/REVIT®
armstrongceilings.com



DESIGNFlex®
Un Mundo Nuevo de
Posibilidades para
Sistemas de Plafón



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

Vea más fotos en nuestra galería de fotos: armstrongceilings.com
Busque: cirrus

Este plafón (cielo raso) de textura media ofrece desempeño de Total Acoustics®, y excelente absorción y bloqueo del sonido en un solo producto.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Las opciones DESIGNFlex™ incluyen formas y tamaños hechos por encargo y disponibles para enviar en 3 semanas
- Consiga el control total del ruido y versatilidad con plafones Total Acoustics®: NRC + CAC = Rendimiento Total Acoustics
- Los plafones Cirrus® son parte del portafolio Sustain® y cumplen con las más estrictas normas de la sustentabilidad de hoy en día
- Aspecto refinado
- Excelente combinación de desempeño acústico; NRC (hasta 0.75) y CAC (35)
- **nuevo** CleanAssure™ familia de productos – incluye plafones y paneles desinfectables, sistemas de suspensión, y bordes (Pulverizar con niebla)
- Superficie resistente al moho y al moho
- Los artículos con alto NRC pertenecen a la clase de articulación (170) que permite controlar el sonido entre las particiones
- Opciones de contenido reciclado posconsumo Ceiling-2-Ceiling™: Artículos 574HRC and 533HRC. 71% preconsumo; 15% posconsumo
- Producto de origen biológico con certificación del USDA: 91%

COLOR



White
(WH)

DETALLES



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

CIRRUS® alto NRC

CIRRUS®

Orilla cuadrada
textura media



USDA
CERTIFIED
BIOBASED
PRODUCT
PRODUCT 91%

Declare.



SUSTAIN®
Sistemas de Plafones
Sustentables de Alto Desempeño

GREENGUARD
Gold Certified
(detalles abajo)

LEED®
WELL™ LBC

HASTA 87% CONTENIDO RECIKLADO



SELECCIÓN VISUAL

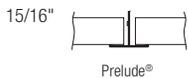
SELECCIÓN DE DESEMPEÑO

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

Número de artículo	Dimensiones (Pulgadas)	NRC	CAC	Total Acoustics ¹	Clase de articulación	Resistencia al fuego	Reflejtancia lumínica	Antibacteriano y Antimoho	Resistencia al pando	Certificación de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ plafones desinfectables	
											Con niebla	Durabilidad
CIRRUS® alto NRC 15/16" De orilla cuadrada	563 24 x 24 x 7/8"	0.75	35	MEJOR	170	Clase A	0.85	•	•	•	•	•
	565 24 x 48 x 7/8"	0.75	35	MEJOR	170	Clase A	0.85	•	Estándar	•	•	Estándar
7/8" Grueso – 15/16" De orilla cuadrada												
Tamaños hechos a pedido	Ancho Largo	-	-	-	-	Clase A	0.85	•	Estándar	•	•	Estándar
	4" - 24" 4" - 48"											10 años
CIRRUS® alto NRC 15/16" De orilla cuadrada	574 24 x 24 x 3/4"	0.70	35	MEJOR	-	Clase A	0.85	•	•	•	•	Estándar
	533 24 x 48 x 3/4"	0.70	35	MEJOR	-	Clase A	0.85	•	Estándar	•	•	Estándar
3/4" Grueso – 15/16" De orilla cuadrada												
Tamaños hechos a pedido	Ancho Largo	-	-	-	-	Clase A	0.85	•	Estándar	•	•	Estándar
	12" - 24" 12" - 48"											10 años

¹ Los plafones Total Acoustics® tienen una combinación ideal de reducción de ruido y rendimiento de bloqueo de sonido en un solo producto. BUENO (NRC 0.60-0.65; CAC 35+) MEJOR (NRC 0.70-0.75; CAC 35+) ÓPTIMO (NRC 0.80+; CAC 35+)

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



PROPIEDADES FÍSICAS

Material
Fibra mineral moldeada en húmedo.

Acabado de la superficie
Pintura de látex aplicada en fábrica.

Resistencia al fuego
Características de combustión superficial 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).

ASTM E1264 Classification
Tipo III, Forma 1, Patrón E I. Resistencia al fuego de Clase A.

Resistencia a la humedad/pando
Los plafones HumiGuard® Plus mantienen una resistencia superior al pando. Se recomiendan para áreas expuestas a altos índices de humedad, sin incluir agua estancada y usos en exteriores. Excluye los artículos 533, 533HRC y tamaños grandes.

Resistencia a moho y hongos
Los plafones con revestimiento BioBlock® contienen un agente inhibidor de moho que resiste el crecimiento de moho y hongos.

Emisiones de COV Certificado GREENGUARD Gold
Certificado por terceros, cumple con CDPH/EHLB/Método estándar, versión 1.1, 2010 del Departamento de Salud Pública de California. Este estándar es el lineamiento para bajas emisiones en LEED. Título 24 de CalGreen, Estándar de Evaluación de USGBC/IES 189; Protocolo de Evaluación de Construcción Ecológica de ANSI/GBI.

PRODUCT CERTIFIED FOR LOW CHEMICAL EMISSIONS
UL.COM/GG
UL 2818



Rendimiento Acústico
Rendimiento Acústico Pruebas de CAC realizadas con sistema de suspensión Prelude® XL®.

Alto contenido reciclado
Contiene más de un 50% de contenido reciclado total. El contenido reciclado total se basa en una composición del producto de contenido reciclado posconsumo y preconsumo (postindustrial) según los lineamientos de FTC. Los artículos con HRC contienen el 15% o más de plafones reciclados post-consumidor.

Valor de aislamiento
R Factor – 1.9 (unidades BTU)
R Factor – 0.33 (unidades Watts)

Limpieza y Desinfección
Información para la limpieza y desinfección de acuerdo con las recomendaciones de los CDC es disponible en armstrongceilings.com/cleaning

Garantía de desempeño de 30 años
Si la instalación se realiza con el sistema de suspensión Armstrong®. Detalles armstrongceilings.com

Peso; pies cuadrados/caja
533, 533HRC, 565 – 1.21 lb/pie²; 48 ft²/caja
563 – 1.33 lb/pie²; 40 ft²/caja
574, 574HRC – 1.10 lb/pie²; 48 ft²/caja

Cantidad mínima del pedido
1 caja, excluye plafones Cirrus® alto NRC.

