

GEORGIAN™ GEORGIAN™ RENDIMIENTO LAVABLE

Orilla cuadrada y Tegular
textura media



Dibujos CAD/Revit® en:
armstrongceilings.com/cadrevit

Plafones tegulares biselados Georgian™ con sistema de suspensión Prelude® XL® de 15/16"

Plafones (cielos acústicos) de textura media con un visual único con pintado de salpicaduras y opciones para rendimiento lavable. Ofrece acústica estándar o Total Acoustics®.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Los plafones Georgian son parte del portafolio Sustain® y cumplen con las más estrictas normas de la sustentabilidad de hoy en día
- Control total de ruido y flexibilidad de diseño con plafones Total Acoustics®: NRC + CAC = Rendimiento Total Acoustics (Artículos 795 y 796 solamente)
- Visual único con pintado de salpicaduras
- Superficie resistente al moho y los hongos
- Artículos con rendimiento lavable disponibles
 - Cumple con las normas del USDA/FSIS para su uso en espacios donde procesan alimentos
- Durable –
 - Lavable
 - Restregable
 - Resistente a los impactos
 - Resistente a raspaduras
- Garantía limitada de 30 años del sistema contra pandeo visible (no incluye el Artículo 791 y hechos a pedido), moho y hongos

APLICACIONES TÍPICAS

- Escuelas/aulas (Artículos 795, 796)
- Corredores/salas de conferencias
- Cocinas y espacios donde procesan alimentos (Artículos 793, 794)

COLOR



White
(WH)

DETALLES (Otros sistemas de suspensión compatibles. Consulte la lista en la página siguiente.)



1. Georgian™ tegular biselado
2. Georgian™ tegular biselado con sistema de suspensión Prelude® 15/16"
3. Georgian™ tegular biselado con Silhouette® sistema de suspensión 9/16" Ranura de 1/4"

GEORGIAN™ GEORGIAN™ RENDIMIENTO LAVABLE

Orilla cuadrada y Tegular
textura media

Declare.

SUSTAIN®
Sistemas de Plafones
Sustentables de Alto Desempeño

GREENGUARD
Gold Certified
(detalles abajo)

LEED® WELL™ LBC
HASTA 56% CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de agua y construcción regional
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclable/ responsabilidad extendida del productor
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materia prima
- material ingrediente reportando
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

SELECCIÓN VISUAL

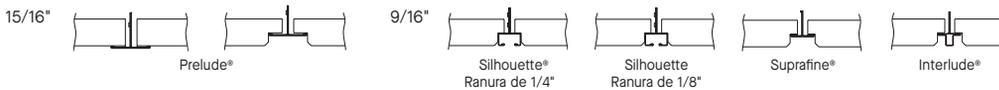
SELECCIÓN DE DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

Número de artículo	Dimensiones (pulgadas)	NRC + CAC =	Total Acoustics ¹	Acústica certificada por UL	Resistencia al fuego	Resistencia lumínica	Bio-Block y Antimoho	Humi-Guard	Resistencia al pandeo	Certificación de bajas emisiones de COV	DURABILIDAD				Contenido reciclado	30 años de garantía	
											Lavable	Raspaduras	Impacto	Raspaduras			
GEORGIAN™ 15/16" Orilla cuadrada	764 24 x 24 x 5/8" □	0.55	33	-	Clase A	0.86	*	*	*	*	-	-	*	*	*	*	*
	763 24 x 48 x 5/8" □	0.55	33	-	Clase A	0.86	*	*	*	*	-	-	*	*	*	*	*
	791 30 x 60 x 3/4" □	0.55	33	-	Clase A	0.86	*	Estándar	*	*	-	-	*	*	*	*	1 año
15/16" Tegular biselado	1752 24 x 24 x 5/8" □	0.55	35	-	Clase A	0.86	*	*	*	*	-	-	*	*	*	*	*
9/16" Tegular biselado	1753 24 x 24 x 5/8" □	0.55	35	-	Clase A	0.86	*	*	*	*	-	-	*	*	*	*	*
GEORGIAN™ Rendimiento Lavable no perforados	794 24 x 24 x 5/8" □	-	33	-	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
15/16" Orilla cuadrada	793 24 x 48 x 5/8" □	-	33	-	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
SCHOOL ZONE® GEORGIAN	796 24 x 24 x 3/4" □	0.65	35	BUENO	Clase A	0.86	*	*	*	*	-	-	*	*	*	*	*
15/16" Orilla cuadrada	795 24 x 48 x 3/4" □	0.65	35	BUENO	Clase A	0.86	*	*	*	*	-	-	*	*	*	*	*
	3/4" Grueso - 15/16" de orilla cuadrada																
Tamaños hechos a pedido	Ancho Largo	-	-	-	Clase A	0.86	*	*	*	*	-	-	*	*	*	*	1 año
SCHOOL ZONE® GEORGIAN	12" - 30"	18" - 72"															

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).

Clasificación de ASTM E1264

Tipo III, Forma 2, Patrón C E

Artículos 794, 793, 898 - Tipo IX, Forma 2, Patrón G

Resistencia al fuego de Clase A.

Resistencia a la humedad/pandeo

Los plafones HumiGuard® Plus mantienen una resistencia superior al pandeo. Se recomiendan para áreas expuestas a altos índices de humedad, sin incluir agua estancada y usos en exteriores. No incluye el artículo 791 y plafones hechos a pedido.

Resistencia a moho y hongos

Los plafones con revestimiento BioBlock® resisten el crecimiento de moho y hongos en la superficie del plafón.

Emisiones de COV Certificado GREENGUARD Gold

Certificado por terceros, cumple con CDPH/EHLB/Método estándar, versión 1.2, 2017 del Departamento de Salud Pública de California. Este estándar es el lineamiento para bajas emisiones en LEED®, WELL Living Standard®, Título 24 de CalGreen, Estándar de ANSI/ASHRAE/USGBC/IES 189; Protocolo de Evaluación de Construcción Ecológica de ANSI/GB.

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.

PRODUCTO CERTIFICADO PARA EMISIONES DE QUIMICOS BAJOS UL.COM/GG UL 2818



Valor de aislamiento

Factor R: 1.6 (unidades BTU)

Factor R: 0.28 (unidades Watts)

Garantía de desempeño de 30 años

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

Peso; pies cuadrados/caja

763, 793 - 0.67 lb/ft²; 96 ft²/caja

764, 794, 1752, 1753 - 0.72 lb/ft²; 64 ft²/caja

791 - 0.76 lb/ft²; 75 ft²/caja

796 - 1 lb/ft²; 48 ft²/caja

795 - 1 lb/ft²; 64 ft²/caja

Cantidad mínima del pedido

1 caja, excluyen los artículos disponibles sobre pedido.