

SHASTA®

Orilla Cuadrada
textura media

Dibujos CAD/REVIT®
armstrongceilings.com



▲ Plafones Shasta® con sistema de suspensión Prelude® XL® 15/16"

Plafones (cielos acústicos) económicos y de textura media con una superficie duradera y fácil de limpiar.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Alto rendimiento acústico (plafones perforados solamente)
- Superficie duradera y fácil de limpiar – Resistente al impactos, raspaduras y suciedad; fregable
- Económico
- Superficie resistente al moho y los hongos
- 30 años de garantía contra el pandeo y de hongos y moho

COLOR



White
(WH)

SHASTA®

Orilla Cuadrada
textura media

LEED® WELL™ | LBC HASTA 71% CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de agua y construcción
- materiales regionales construcción
- diseño flexible
- EPD
- responsabilidad extendida del productor
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- material ingrediente reportado
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

SELECCIÓN VISUAL

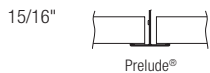
SELECCIÓN DE DESEMPEÑO

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

Número de artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica certificada por UL NRC + CAC =	Total Acoustics ¹	Resistencia al fuego	Resistencia luminica	Bio-Block Antibacteriano y Antimoho	Humi-Guard+ Resistencia al pandeo	Certificación de bajas emisiones de COV	DURABILIDAD					30 años de garantía		
									Repele el agua	Lavable	Raspaduras	Impacto	Suciedad			
SHASTA® (perforado) 15/16" Orilla cuadrada	2904	24 x 24 x 5/8"	0.70	-	-	Clase A	0.72*	.	.	-	.	.	.	.	.	.
	2906	24 x 48 x 5/8"	0.70	-	-	Clase A	0.72*	.	.	-	.	.	.	.	.	.
SHASTA® (no perforado) 15/16" Orilla cuadrada	2905	24 x 24 x 5/8"	0.50	-	-	Clase A	0.72*	.	.	-	.	.	.	.	.	.
	2907	24 x 48 x 5/8"	0.50	-	-	Clase A	0.72*	.	.	-	.	.	.	.	.	.
5/8" Grueso – 15/16" de orilla cuadrada (perforado y no perforado)																
Tamaños hechos a pedido	Ancho	Largo	-	-	-	Clase A	0.72*	.	.	-	.	.	.	.	.	.
	12" – 30"	12" – 60"														

¹ Los plafones Total Acoustics® tienen una combinación ideal de reducción de ruido y rendimiento de bloqueo de sonido en un solo producto.
* Valor de reflectancia de luz para plafones de color blanco solamente.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



PROPIEDADES FÍSICAS

Material
Fibra de vidrio con acabado de vinilino.

Acabado de la superficie
Revestimiento de película de vinilo fregable (protegido contra UV)

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
2904, 2906 – Tipo XII, Forma 1, Patrón E C
2905, 2907 – Tipo XII, Forma 1, Patrón E
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.

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

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.

Detalles acústicos
Se puede lograr un valor de CAC de 37 agregando un panel de relleno de fibra de vidrio con los artículos 769 o 770.

Valor de aislamiento
Factor R: 2.6 (unidades BTU)
Factor R: 0.46 (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
0.17 lb/ft²; 128 ft²/caja

Cantidad mínima del pedido
1 caja, excluyen los artículos disponibles sobre pedido.

