

# 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

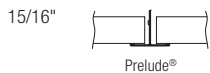
Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

\$\$\$

Número de artículo	Dimensiones (Pulgadas)	NRC + CAC =	Acústica certificada por UL	Total Acoustics <sup>1</sup>	Resistencia al fuego	Resistencia luminica	Bio-Block Antibacteriano y Antimoho	Humi-Guard+ Resistencia al pandeo	Certificación de bajas emisiones de COV	DURABILIDAD					Contenido reciclado	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"															

<sup>1</sup> 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/ft<sup>2</sup>; 128 ft<sup>2</sup>/caja

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

