

**PLAFONES** ACÚSTICOS

Juntos transformamos  
ideas en realidad™

**CALLA™**  
Sistema de plafón (cielo raso) de  
fibra mineral con un acabado suave,  
similar al del panel de yeso

**Armstrong®**



Ahora su espacio interior puede tener el plafón (cielo raso) de fibra mineral con textura más suave disponible. Un sistema de plafón (cielo raso) Calla™ tiene el diseño monolítico de los paneles de yeso con un fácil acceso al pleno.

Y ofrece buena absorción y bloqueo del sonido en un solo producto. La superficie limpia, fresca y con alta reflectancia lumínica, acoplada con nuestro acabado del sistema de suspensión Blizzard White, es ideal para el aprendizaje, la curación y la productividad. Fabricado con 68% de contenido reciclado, Calla también puede reciclarse al fin de su vida útil.



# la belleza de cielos rasos

- El plafón (cielo raso) de fibra mineral más suave disponible
- Rendimiento acústico combinado (NRC y CAC)
- Lavable, resistente a golpes, raspaduras y suciedad
- Compatible con los sistemas de plafones TechZone™
- Combinación ideal de atributos para espacios de diseño abierto y cerrado



Plafones (cielos rasos) Calla® Tegular biselados con sistema de suspensión Interlude® de 9/16" con acabado Blizzard White. TC Motion, Lancaster, PA

# suaves y blancos



Calla Tegular biselado



Calla de orilla cuadrada



Calla Tegular biselado con sistema de suspensión Suprafine® de 9/16" en acabado Blizzard White



Calla Tegular biselado con sistema de suspensión Silhouette® XL® de 9/16" y ranura de 1/4" en acabado Blizzard White



Calla Tegular biselado con sistema de suspensión Interlude® de 9/16" en acabado Blizzard White

# CALLA™

Orilla cuadrada, Regular  
textura suave

68% CONTENIDO RECICLADO

LEED®



## Atributos de Selección Clave

- El plafón (cielo raso) de fibra mineral con el acabado más suave disponible
- Excelente combinación de rendimiento acústico; NRC (0.85) y CAC (28)
- Lavable, resistente a los golpes, resistente a raspaduras, resistente a la suciedad
- Combina con el acabado del sistema de suspensión Blizzard White para un diseño instalado monolítico y limpio
- Compatible con los sistemas de plafón TechZone™
- Garantía limitada de 30 años para el sistema contra pandeo visible y crecimiento de moho, hongos y bacterias

## Aplicaciones Típicas

- Oficinas: diseño abierto y diseño cerrado
- Atención médica: ayuda a abordar los requisitos acústicos de HIPAA y FGI
- Aulas
- Corredores
- Áreas de recepción
- Grandes tiendas/locales comerciales

## Color



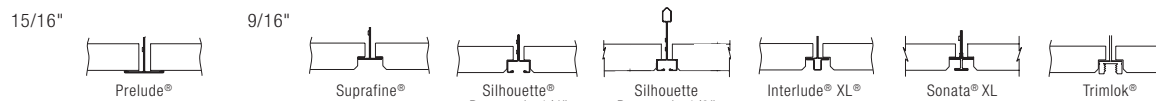
## Selección Visual

## Rendimiento

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

Perfil del borde	Número de artículo	Dimensiones	Rendimiento											Garantía <sup>1</sup>		
			Acústica	Resistencia al fuego	Reflectancia lumínica	Anti-microbio	Resistencia al pandeo	Bajas emisiones VOC certificadas	Durabilidad				Contenido reciclado*			
			NRC	CAC	AC						Lavable	Impactos	Raspaduras	Suciedad	Contenido reciclado*	N.º de años
<b>CALLA Orilla cuadrada</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>UL Con clasificación UL</li> <li>BioBlock+</li> <li>Humi-Guard+</li> <li>Lavable</li> <li>Impactos</li> <li>Raspaduras</li> <li>Suciedad</li> </ul>													
15/16" Orilla cuadrada	<b>2820</b>	24 x 24 x 7/8" □	0.85	28	170	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30
	<b>2821</b>	24 x 48 x 7/8" □	0.85	28	170	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30
<b>CALLA Regular</b>																
15/16" Biselado Regular	<b>2822</b>	24 x 24 x 7/8" □	0.85	28	170	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30
9/16" Biselado Regular	<b>2824</b>	24 x 24 x 7/8" □	0.85	28	170	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30

## Sistemas de suspensión



## Datos físicos

**Material**  
Fibra mineral moldeada en húmedo con membrana acústicamente transparente

**Acabado de la superficie**  
Membrana acústicamente transparente con pintura látex aplicada en fábrica

**Resistencia al fuego**  
Características de combustión superficial ASTM E84 y CAN/ULC S102. Índice de propagación de la llama de 25 o menos. Índice de producción de humo de 50 o menos. (Etiqueta de UL)

**Clasificación de ASTM E1264**  
Tipo IV, Forma 2, Patrón E  
Resistencia al fuego de Clase A

**Resistencia al pandeo**  
HumiGuard® Plus: resistencia superior al pandeo en condiciones de alta humedad hasta, pero sin incluir, agua estancada y aplicaciones exteriores.

**Contra moho/hongos y bacterias**  
BioBlock® Plus presenta un tratamiento antimicrobiano y ofrece resistencia garantizada durante 30 años contra el crecimiento de moho y hongos, así como bacterias Gram positivas y Gram negativas que producen mal olor y manchas.

**Alto contenido reciclado\***  
Contiene más de un 50% de contenido reciclado total, de acuerdo con su clasificación. El contenido reciclado total se basa en una composición del producto de contenido reciclado posconsumo y preconsumo (posindustrial) según los lineamientos de FTC.

**Valor de aislamiento**  
Factor R: 2.9 (unidades BTU)  
Factor R: 0.445 (unidades Watts)

**Garantía de rendimiento de 30 años\***  
Cuando se instala con el sistema de suspensión Armstrong. Puede consultar detalles en [armstrong.com/warranty](http://armstrong.com/warranty)

**Peso; pies cuadrados/caja**  
2820, 2822, 2824 – 1.0 lb/pie cuadrado;  
40 pies cuadrados/caja 2821 – 1.0 lb/pie cuadrado;  
48 pies cuadrados/caja