School Zone® Fine Fissured™ Templok®

de orilla cuadrada
textura media

TOTAL ACOUSTICS®
Absorción de Sonido (NRC) + Bloqueo de Sonido (CAC)



Dibujos CAD/Revit®
armstrongceilings.com

Descubra cómo los plafones Templok ahorran energía



Plafones School Zone® Fine Fissured™ Templok de orilla cuadrada con sistema de suspensión Prelude XL de 15/16"

Plafón de fibra mineral de textura media que combina un excelente rendimiento acústico, ahorro energético y mayor confort térmico gracias a la avanzada tecnología de material de cambio de fase (PCM).

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Ahorra hasta un 15% de energía*
- Mejore el confort térmico con plafones que ayudan a regular la temperatura interior
- Proporciona hasta 35 BTU/SF de refrigeración pasiva*
- Consiga un control total del ruido y versatilidad en la planta con los plafones Total Acoustics®: NRC + CAC = Rendimiento Total Acoustics
- Excepcional rendimiento de bloqueo acústico para mejorar la privacidad de la palabra: CAC 40
- Alta absorción acústica - los productos pueden ayudar a cumplir las directrices ANSI S12.60 para aulas
- Familia de productos CleanAssure™ – incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes
- La visual no direccional reduce los desechos y el tiempo de instalación
- Superficie resistente al moho y a los hongos
- Fabricado en EE.UU. con contenido nacional y mundial
- Cumple la ley Build America, Buy America (BABA)

* Ahorro de energía de refrigeración medido en pruebas de laboratorio. Los resultados pueden variar. Véase la guía técnica de Templok.

APLICACIONES TÍPICAS

- Escuelas
- Sanidad: ayuda a cumplir los requisitos acústicos de HIPAA y FGI
- Bibliotecas/salas de banda
- Pasillos

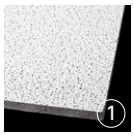
COLOR

White
(WH)

Ahorra hasta un 50% en Créditos Fiscales (E.E.U.U)
Los plafones Templok® pueden calificar para Créditos Fiscales de Inversión (ITC) bajo la Ley de Reducción de Inflación de2022, Sección 48E.

Para más información visitaarmstrongceilings.com/saveontemplok (Seleccione: Español)

DETALLES





1. School Zone Fine Fissured Templok Plafón de orilla cuadrada
2. School Zone Fine Fissured Templok parte posterior del plafón

nuevo

School Zone® Fine Fissured™ Templok®

de orilla cuadrada
textura media

CONTENIDO RECICLADO
HASTA **22%**

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES
- Salud humana
  - HPD
  - CDPH de terceros
- Salud climática — EPD
- Salud del ecosistema — EPD
- Economía circular ✓
- Acústica ✓

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

ENERGÍA Y ATMÓSFERA
- Reducir las cargas térmicas máximas ✓
- Eficiencia energética ✓

SELECCIÓN VISUAL

SELECCIÓN DE RENDIMIENTO

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento. $$$$

armstrongceilings.com/suspdwgs (Seleccione: Español)	Número de artículo.	Dimensiones (pulgadas)	NRC	+	CAC	=	Total Acoustics[1] NRC + CAC	Resistencia al fuego	Reflectancia lumínica	Bio-Block Anti-moho/hongos	Humi-Guard+ Resistencia al pandeo	Certificado de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ Plafones desinfectables Niebla	Programa de reciclaje (Solo en EE. UU.)	Garantía de 30 años
School Zone® Fine Fissured™ Templok® 15/16" de orilla cuadrada	**1713TEMP** (Sólo plafón de campo – no se puede cortar)	24 × 24 × 1" ☐	0.70 •		40 •		MEJOR	Clase A**	0.82	•	Std	•	•	•	•
	1713 Utilice el 1713 para bordes y necesidades de corte. Consulte la ficha técnica de School Zone Fine Fissured para los detalles del producto	24 × 24 × 3/4" ☐	0.70 •		35 •		SUPERIOR	Clase A	0.82	•	•	•	•	•	•

[1] Los plafones Total Acoustics™ presentan una combinación ideal de absorción y bloqueo del sonido en un solo producto.
BUENO (NRC 0.60-0.65; CAC 35+) **SUPERIOR** (NRC 0.70-0.75; CAC 35+) **ÓPTIMO** (NRC 0.80+; CAC 35+)
** Consulte a un funcionario de códigos en su jurisdicción para el cumplimiento del código mecánico.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

15/16"



Prelude® XL®

PROPIEDADES FÍSICAS

Material
Fibra mineral conformada en húmedo con PVC virgen con hidrato de sal

Acabado de la superficie
Pintura de látex aplicada en fábrica

Comportamiento ante el fuego
Clase A: ASTM E84 y CAN/ULC S102 características de combustión superficial. Índice de propagación de la llama igual o inferior a 25. Índice de desarrollo de humo igual o inferior a 450.

Clasificación ASTM E1264
Tipo A, Forma A1.2, Patrón D

Resistencia a humedad/pandeo
Los plafones con rendimiento estándar se recomiendan cuando el edificio está cerrado y la climatización funciona continuamente.

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

Capacidad de almacenamiento de energía térmica
Almacena un mínimo de 35 BTU/SF de 62°F a 83°F según ASTM C1784-20

Emisiones de COV
Conforme al método estándar CDPH/EHLB del Departamento de Salud Pública de California, versión 1.2, 2017. Esta norma es la directriz para las bajas emisiones en LEED®, WELL Building Standard™, Living Building Challenge® (LBC), CalGreen Title 24, ANSI/ASHRAE/USGBC/IES Standard 189; ANSI/GBI Green Building Assessment Protocol.

Rendimiento acústico
Pruebas de CAC realizadas utilizando el sistema de suspensión Prelude XL para un detalle de borde de 15/16".

Limpieza y Desinfección
Opciones de limpieza y desinfección recomendadas por los CDC disponibles en armstrongceilings.com/cleaning (Seleccione: Español)

Garantía de rendimiento y garantía de 30 años
Cuando se instala con el sistema de suspensión de Armstrong®. Detalles en armstrongceilings.com/warranty (Seleccione: Español)

Garantía limitada de veinte (20) años de capacidad de almacenamiento de energía térmica

Peso; pies cuadrados/caja
2.55 Lbs/Pie²; 16 Pies²/Caja

Cantidad mínima del pedido
1 Caja

TechLine / 1 877 276-7876
armstrongceilings.com/templok
(Seleccione: Español)
BPCS-7265M-925

LEED® es una marca registrada del US Green Building Council; Living Building Challenge® (LBC) es una marca registrada del International Living Future Institute®; WELL™ y WELL Building Standard son marcas registradas del International WELL Building Institute; Revit® es una marca registrada de Autodesk, Inc.; todas las demás marcas registradas utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC y/o sus afiliados © 2025 AWI Licensing LLC

Armstrong® World Industries

FIBRA MINERAL – Estándar