

OPTIMA Open Plan

Square Lay-in

textura fina

Costo de Instalación Relativo

\$	\$\$	\$\$\$	\$\$\$\$
----	------	--------	----------



Atributos Principales de Selección

- Pintura BioBlock en la superficie posterior y superior de los paneles HumiGuard para inhibir y retrasar el crecimiento de moho u hongos en la superficie pintada
- Rendimiento acústico excepcional, tanto en Clase de Articulación (180-200) como en NRC (0.85-1.00)

- Durable Lavable, Resistente al impacto, Resistente a raspaduras, Resistente a la suciedad
- Garantía limitada de 10 años; 15 años de garantía con los productos HumiGuard Plus y sistemas de suspensión Armstrong galvanizados por baño en caliente
- Disponible en tamaños especiales



- Resistente a la humedad. Rendimiento HumiGuard Plus que evita el pandeo

Aplicaciones Típicas

- Oficinas de diseño abierto
- Areas con sistemas de iluminación indirecta
- Areas que requieran frecuente acceso al pleno

Contenido Reciclado:

40%

Color



Blanco (WH)

Selección Visual

Selección de Rendimiento

SISTEMA DE SUSPENSION	PERFIL DE BORDE	NUMERO DE ARTICULO	DIMENSIONES	i ceilings	UL Classified ACUSTICA			RESISTENCIA AL FUEGO	RESISTENCIA A LA HUMEDAD	REFLECTANCIA LUMINICA*		
					NRC	AC	CAC			DURABILIDAD	DURABILIDAD	
OPTIMA [†] Open Plan Square Lay-in	15/16" Square Lay-in	3150 3150M	24 x 24 x 3/4" 600 x 600 x 19mm			0.85	180	-	Clase A		0.90	Lavable Resiste Impactos Resiste Raspaduras Resiste Suciedad
		3152 3152M	24 x 24 x 1" 600 x 600 x 25mm			0.95	190	37*	Clase A		0.90	Lavable Resiste Impactos Resiste Raspaduras Resiste Suciedad
		3159 3159M	24 x 24 x 1-1/2" 600 x 600 x 38mm			1.00	200	-	Clase A		0.90	Lavable Resiste Impactos Resiste Raspaduras Resiste Suciedad
	3352** 3352M**	24 x 24 x 1" 600 x 600 x 25mm			0.90	200	26	Clase A		0.90	Lavable Resiste Impactos Resiste Raspaduras Resiste Suciedad	
	3151 3151M	24 x 48 x 3/4" 600 x 1200 x 19mm			0.85	180	-	Clase A		0.90	Lavable Resiste Impactos Resiste Raspaduras Resiste Suciedad	
	3153 3153M	24 x 48 x 1" 600 x 1200 x 25mm			0.95	190	37*	Clase A		0.90	Lavable Resiste Impactos Resiste Raspaduras Resiste Suciedad	
	3155 3155M	24 x 48 x 1-1/2" 600 x 1200 x 38mm			1.00	200	-	Clase A		0.90	Lavable Resiste Impactos Resiste Raspaduras Resiste Suciedad	
	3353** 3353M**	24 x 48 x 1" 600 x 1200 x 25mm			0.90	200	26	Clase A		0.90	Lavable Resiste Impactos Resiste Raspaduras Resiste Suciedad	
	3356** 3356M**	24 x 48 x 1-1/2" 600 x 1200 x 38mm			0.95	200	26	Clase A		0.90	Lavable Resiste Impactos Resiste Raspaduras Resiste Suciedad	
	3156 3156M	20 x 60 x 1" 500 x 1500 x 25mm			0.95	190	-	Clase A		0.90	Lavable Resiste Impactos Resiste Raspaduras Resiste Suciedad	
	3158	30 x 30 x 1"			0.95	190	-	Clase A		0.90	Lavable Resiste Impactos Resiste Raspaduras Resiste Suciedad	

* Con respaldo opcional de 5/8" de fibra mineral instalado en obra, probado únicamente en laboratorios Armstrong
 ** Respaldo CAC
 † Patente de EE.UU. 5,674,594
 * Valores de reflectancia luminica indicados en promedio

Compatible con 24" x 24" Paneles Altavoces

Alto Rendimiento Acustico

Resistencia a la Humedad
 4 gotas / HumiGuard Max
 3 gotas / HumiGuard Plus

Alto Índice de Reflectancia Luminica

Propiedades Físicas

Material

3150-3156, 3159 - Fibra de vidrio con membrana de transparencia acústica DuraBrite
 3352, 3353, 3356 - Fibra de vidrio con membrana de transparencia acústica DuraBrite; Respaldo CAC

Acabado de la Superficie

Durabrite con pintura acrílica de látex aplicada en fábrica

Propagación de la Llama/Resistencia al Fuego

Clase A: Propagación de la llama de 25 o menos (etiqueta de UL) según ASTM E 1264

Clasificación ASTM E 1264

Tipo XII, Forma 2, Motivo E

Valor de Aislamiento Térmico

3150, 3151 -
 Factor R - 3.00 (unidades BTU)
 Factor R - 0.53 (unidades Watts)
 3152-3153, 3156, 3158, 3352, 3353 -
 Factor R - 4.00 (unidades BTU)
 Factor R - 0.70 (unidades Watts)
 3155, 3159, 3356 -
 Factor R - 6.00 (unidades BTU)
 Factor R - 1.05 (unidades Watts)

Recomendaciones para Elementos de Carga Sobre Paneles y Sistemas de Suspensión

Consulte al departamento técnico para información específica

Peso

3150, 3151 - 1,78 kg/m²
 3152, 3153, 3352, 3353 - 2,19 kg/m²
 3155, 3159, 3356 - 2,93 kg/m²
 3156, 3158 - 2,45 kg/m²

Sistema de Suspensión Recomendado

ARTICULOS	SISTEMA DE SUSPENSION
3150, 3151, 3152, 3153, 3155, 3156, 3157, 3158, 3159, 3352, 3353, 3356	15/16" PRELUDE

OPTIMA Open Plan

Square Lay-in

textura fina

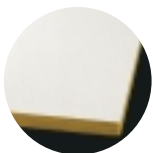
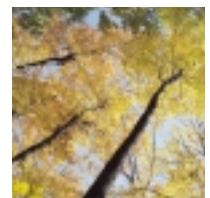
iceilings
compatible

**10-YEAR
AVAILABILITY
GUARANTEE** Artículos
3152 & 3153



OPTIMA Open Plan Square Lay-in con Reticula de Te expuesta PRELUDE 15/16"

Textura e Intersecciones del Sistema de Suspensión



OPTIMA Square Lay-in



OPTIMA Open Plan con
Reticula de Te expuesta
PRELUDE15/16"

Armstrong