

OPTIMA Open Plan

Tegular

textura fina

Costo de Instalación Relativo

| | | | |
|----|------|--------|----------|
| \$ | \$\$ | \$\$\$ | \$\$\$\$ |
|----|------|--------|----------|



Atributos Principales de Selección

- Superficie DuraBrite no direccional de excelente durabilidad y reflectancia lumínica superior (reduce el costo de energía eléctrica hasta un 18%)
- Rendimiento acústico excepcional, tanto en Clase de Articulación (190-200) como en NRC (0.90-1.00)
- Durable
Lavable, Resistente a Impactos, Resistente a Raspaduras, Resistente a la Suciedad

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



Aplicaciones Típicas

- Oficinas de diseño abierto
- Areas con sistemas de iluminación indirecta
- Areas donde se requiera acceso frecuente al pleno

Contenido Reciclado:
40%

Color
 Blanco (WH)

Selección Visual

Selección de Rendimiento

| SISTEMA DE SUSPENSION | PERFIL DE BORDE | NUMERO DE ARTICULO | DIMENSIONES | | ACUSTICA | | | RESISTENCIA AL FUEGO | RESISTENCIA A LA HUMEDAD | REFLECTANCIA LUMINICA * | DURABILIDAD | |
|----------------------------------|-----------------|--------------------|-------------------------------------|--|----------|------|-----|----------------------|--------------------------|-------------------------|-------------|---|
| | | | | | NRC | AC | CAC | | | | | |
| OPTIMA Open Plan Tegular† | | | | | | | | | | | | |
| | Square Tegular | 3251M | 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 |
| | | 3355** 3355M** | 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 |
| | | 3254 3254M | 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 |
| | | 3257 3257M | 24 x 48 x 1" / 600 x 1200 x 25mm | | | 0.95 | 190 | - | Clase A | | 0.90 | Lavable Resiste Impactos Resiste Raspaduras Resiste Suciedad |
| | | 3259 | 30 x 30 x 1" / 600 x 600 x 25mm | | | 0.95 | 190 | - | Clase A | | 0.90 | Lavable Resiste Impactos Resiste Raspaduras Resiste Suciedad |
| | Square Tegular | 3250 | 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 |
| | | 3354** 3354M** | 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 |
| | | 3253 3253M | 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 |
| | | 3252 3252M | 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 |
| | | 3258 | 30 x 30 x 1" / 600 x 600 x 25mm | | | 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 lumínica indicados en promedio

Compatible con 24" x 24" Paneles Altavoces

Propiedades Físicas

Material
3250, 3251, 3252, 3253, 3254, 3257 - Fibra de vidrio con membrana de transparencia acústica DuraBrite
3354, 3355 - 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 25 o menor (etiqueta UL) de ASTM E 1264

Clasificación ASTM E 1264
Tipo XII, Forma 2, Motivo E

Valor de Aislamiento Térmico
3250, 3251, 3252, 3257, 3258, 3259, 3354, 3355 -
Factor R - 4.0 (unidades BTU)
Factor R - 0.70 (unidades Watts)
3253, 3254 -
Factor R - 6.0 (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
3250, 3251, 3252, 3257, 3354, 3355 - 2.45 kg/m²
3253, 3254 - 3.42 kg/m²
3258, 3259 - 2.45 kg/m²

Sistema de Suspensión Recomendado

| ARTICULO | SISTEMA DE SUSPENSION |
|------------------------------|---|
| 3250, 3252, 3253, 3255, 3354 | 15/16" PRELUDE |
| 3251, 3254, 3257, 3355, 3259 | 9/16" SUPRAFINE 9/16" SONATA 9/16" INTERLUDE XL 9/16" SILHOUETTE Ranura para perno 9/16" Trimlok Ranura para tornillo |



rendimiento especial



OPTIMA Open Plan

Tegular

textura fina

iceilings
compatible

**10-YEAR
AVAILABILITY
GUARANTEE** Artículos
3250 & 3251

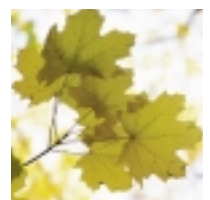


OPTIMA Open Plan Tegular (24" x 24") con Sistema de suspensión de Te tridimensional SONATA 9/16"



OPTIMA Open Plan Tegular (48" x 48") con Sistema de suspensión de Te tridimensional SONATA 9/16"

Textura e Intersecciones del Sistema de Suspensión



OPTIMA Square
Tegular



OPTIMA Tegular con
Sistema de suspensión
de Te tridimensional
INTERLUDE XL 9/16"



OPTIMA Tegular con
Ranura para perno
SILHOUETTE 9/16"
Ranura 1/8"



OPTIMA Tegular con
Reticula de Te expuesta
PRELUDE 15/16"

Armstrong