

DUNE™

de orilla cuadrada y Tegular
textura fina



SUSTAIN®
Sistemas de plafones
sustentables de
alto desempeño

Dibujos CAD/Revit®
armstrongceilings.com



Plafones Dune de orilla cuadrada con sistema de suspensión Prelude XL de 15/16"

Plafones Dune Tegular con sistema de suspensión Interlude XL HRC de 9/16"

Los plafones de textura fina son no direccionales y son duraderos, con un rendimiento acústico estándar.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Los plafones Dune™ forman parte de la cartera Sustain® y cumplen las normas de sustentabilidad más estrictas del sector en la actualidad
- Mejora de la apariencia a un precio módico
- Opciones de contenido reciclado postconsumo Ceiling-2-Ceiling™: Artículos 1773HRC, 1774HRC, 1775HRC, 1776HRC, 1777HRC (consulte armstrongceilings.com/ecomedes)
- Superficie resistente al moho y a los hongos
- Producto de base biológica con certificación USDA – 99
- Duradero – Resistente a los arañazos
- La visual no direccional reduce los desechos y el tiempo de instalación
- El producto se puede reciclar a través del Programa de Reciclaje de Armstrong Ceilings (solo en E.E.U.U.)
- Garantía limitada del sistema de 30 años contra el pandeo visible (excluye los artículos 1796 y 1798), el moho y los hongos
- Plafón de sustitución de 10 años disponible para los artículos 1772, 1773, 1774, 1776
- Fabricado en EE.UU. con contenido nacional y mundial
- Cumple con la Ley Build America, Buy America (BABA)



COLOR



White
(WH)

DETALLES (Otros sistemas de suspensión compatibles. Consulte el listado de la página siguiente)



1. Dune™ Tegular
2. Dune™ de orilla cuadrada con sistema de suspensión Prelude® de 15/16"
3. Dune™ Tegular con sistema de suspensión Suprafine® de 9/16"
4. Dune™ Tegular con sistema de suspensión Silhouette® XL® de 9/16" con ranura de 1/4"
5. Dune™ Tegular con sistema de suspensión Interlude® XL® HRC de 9/16"

DUNE™

de orilla cuadrada y Tegular
textura fina



CONTENIDO
RECICLADO

HASTA
56%

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

| | | | |
|--------------------------|------------------|----------------------|-----|
| Salud humana | Etiqueta Declare | Salud climática | EPD |
| | HPD | Salud del ecosistema | EPD |
| | CDPH de terceros | Economía circular | ✓ |
| EXPERIENCIA DEL OCUPANTE | | Acústica | ✓ |

SELECCIÓN VISUAL

SELECCIÓN DE RENDIMIENTO

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

\$\$\$

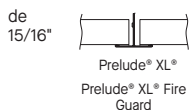
| armstrongceilings.com/suspensions (Seleccione: Español) | Suspensión Dibujo | Número de artículo | Dimensiones (pulgadas) | Acústica con clasificación UL | Total Acoustics ¹ | Resistencia al fuego | Reflectancia lumínica | Bio-Block | Humi-Guard+ | Certificado de bajas emisiones de COV | DURABILIDAD | Contenido reciclado | Programa de reciclaje | Garantía de 30 años |
|---|-------------------|---|------------------------|-------------------------------|------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------|-------------|---------------------------------------|-------------|---------------------|-----------------------|---------------------|
| DUNE™ | 1 | 1772 | 24 × 24 × 5/8" | 0.50 | 30 | Clase A | 0.81 | * | * | * | Arañazos | Estándar | * | * |
| 15/16" de orilla cuadrada | | 1850 | 24 × 24 × 5/8" | 0.50 | 35 | Fire Guard™ | 0.81 | * | * | * | | Estándar | * | * |
| | | 1773 | 24 × 48 × 5/8" | 0.50 | 30 | Clase A | 0.81 | * | * | * | | Estándar | * | * |
| | | 1773HRC | 24 × 48 × 5/8" | 0.50 | 35 | Fire Guard | 0.81 | * | * | * | | Estándar | * | * |
| | | 1851 | 24 × 48 × 5/8" | 0.50 | 35 | Fire Guard | 0.81 | * | * | * | | Estándar | * | * |
| | | 1796 | 20 × 60 × 3/4" | 0.50 | 35 | Clase A | 0.81 | * | Estándar | * | | * | * | 1 año |
| | | 1798 | 30 × 30 × 3/4" | 0.50 | 35 | Clase A | 0.81 | * | Estándar | * | | * | * | 1 año |
| | | 4272 | 30 × 60 × 3/4" | 0.50 | 35 | Clase A | 0.81 | * | Estándar | * | | Estándar | * | 1 año |
| Tamaños a medida | | 3/4" o 5/8" de espesor - de orilla cuadrada de 15/16" | | | | | | | | | | | | |
| | | Anchura | Longitud | - | - | Clase A | 0.81 | * | Estándar | * | | Estándar | * | 1 año |
| | | 12" - 30" | 18" - 72" | | | | | | | | | | | |

Los números rojos son artículos FireGuard.

¹ Los plafones Total Acoustics™ presentan una combinación ideal de absorción y bloqueo del sonido en un solo producto.

MÁS ARTÍCULOS ►

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



PROPIEDADES FÍSICAS

Material
Fibra mineral moldeada en húmedo

Acabado de la superficie
Pintura de látex aplicada en fábrica

Resistencia al 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 50 (etiquetado UL®).

Fire Guard™: Un plafón resistente al fuego cuando se utiliza en montajes UL aplicables.

Clasificación ASTM E1264
Tipo A, Forma A1.2, Patrón E; Clase de fuego A

Resistencia a humedad/pandeo
Los plafones HumiGuard® Plus se recomiendan para zonas sometidas a una humedad elevada, hasta, pero sin incluir, el agua estancada y las aplicaciones exteriores. Excluye los plafones grandes hechos a medida.

Anti-moho/hongos
Los plafones con rendimiento BioBlock® resisten el crecimiento de moho y hongos en la superficie del plafón.

Rendimiento acústico
Pruebas CAC realizadas con el sistema de suspensión Prelude®.

Emisiones de COV
Certificado por terceros 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.

Alto contenido reciclado
Contiene más de un 50% de contenido reciclado total. Contenido reciclado total basado en la composición del producto de contenido reciclado postconsumo y preconsumo (postindustrial) según las directrices de la FTC. Los artículos HRC contienen un 15% o más de techos reciclados postconsumo.

Valor de aislamiento
Factor R - 1.6 (unidades BTU)
Factor R - 0.28 (unidades Watts)

Garantía de rendimiento y garantía de 30 años
Cuando se instala con el sistema de suspensión de Armstrong®. Detalles en armstrongceilings.com/warranty (Excluye los artículos 1796, 1798 y plafones grandes de otros tamaños)

Peso; pies2/caja
1772 - 0.94 LBS/PIE²; 64 PIE²/CAJA
1773 - 0.88 LBS/PIE²; 64 PIE²/CAJA
1796 - 1.33 LBS/PIE²; 67 PIE²/CAJA
1798 - 1.14 LBS/PIE²; 50 PIE²/CAJA
1850 - 1.19 LBS/PIE²; 48 PIE²/CAJA
1851 - 1.22 LBS/PIE²; 64 PIE²/CAJA
4272 - 1.14 LBS/PIE²; 75 PIE²/CAJA

Cantidad mínima del pedido
1 caja, excluidos los plafones a medida

Artículos métricos disponibles
1772M, 1850M, 1773M, 1851M, 1796M, 1798M - Los artículos métricos están sujetos a plazos de entrega más largos y a cantidades mínimas. Póngase en contacto con su representante para más información.

DUNE™

de orilla cuadrada y Tegular
textura fina



CONTENIDO
RECICLADO
HASTA
56%

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

| | | | |
|--------------------------|-------------------------|----------------------|------------|
| Salud humana | Etiqueta Declare | Salud climática | EPD |
| | HPD | Salud del ecosistema | EPD |
| | CDPH de terceros | Economía circular | |
| EXPERIENCIA DEL OCUPANTE | | Acústica | |

SELECCIÓN VISUAL

| armstrongceilings.com/suspdwgs (Seleccione: Español) | Suspensión Dibujo | Número de artículo | Dimensiones (pulgadas) | |
|---|----------------------|---|---------------------------|--|
| DUNE™ Tegular en ángulo de 15/16" | | 1774 1774HRC | 24 × 24 × 5/8" | |
| | | 1853 | 24 × 24 × 5/8" | |
| | | 1776 1776HRC | 24 × 48 × 5/8" | |
| | | 1775 1775HRC | 24 × 24 × 5/8" | |
| | | 1852 | 24 × 24 × 5/8" | |
| | | 1777 1777HRC | 24 × 48 × 5/8" | |
| Tegular biselado de 9/16" | | 29 44 48 52 56 | | |
| | | 1775 1775HRC | 24 × 24 × 5/8" | |
| | | 1852 | 24 × 24 × 5/8" | |
| | | 1777 1777HRC | 24 × 48 × 5/8" | |
| Tamaños a medida | | 3/4" o 5/8" de espesor – 15/16" y 9/16" Tegular en ángulo | | |
| | | Anchura | Longitud | |
| | | 12" – 30" | 18" – 72" | |

4-6
SEMANAS
listo para
enviar

SELECCIÓN DE RENDIMIENTO

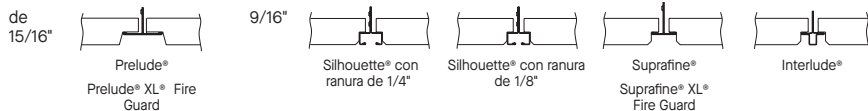
Los puntos representan un alto nivel de rendimiento. \$\$\$\$

| Acústica con clasificación UL | Total Acoustics ¹ | Resistencia al fuego | Reflectancia luminica | Bio- Block | Humi- Guard+ | Certificado de bajas emisiones de COV | DURABILIDAD | Contenido reciclado | Programa de reciclaje | Garantía de 30 años |
|----------------------------------|---------------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------|-----------------|---|-------------|------------------------|--------------------------|------------------------|
| NRC + CAC = | | | | | | | | | | |
| 0.50 35 | – | Clase A | 0.81 | * | * | * | Arañazos | Estándar | * | * |
| 0.50 35 | – | Fire Guard™ | 0.81 | * | * | * | | Estándar | * | * |
| 0.50 35 | – | Clase A | 0.81 | * | * | * | | Estándar | * | * |
| 0.50 35 | – | Fire Guard | 0.81 | * | * | * | | Estándar | * | * |
| 0.50 35 | – | Clase A | 0.81 | * | * | * | | Estándar | * | * |
| – – – | – | Clase A | 0.81 | * | Estándar | * | | Estándar | * | 1 año |

Los números rojos son artículos FireGuard.

¹ Los plafones Total Acoustics™ presentan una combinación ideal de absorción y bloqueo del sonido en un solo producto.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



PROPIEDADES FÍSICAS

Material
Fibra mineral moldeada en húmedo

Acabado de la superficie
Pintura de látex aplicada en fábrica

Resistencia al 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 50 (etiquetado UL*).

Fire Guard™: Un plafón resistente al fuego cuando se utiliza en ensamblajes UL aplicables (Clase A)

Clasificación ASTM E1264
Tipo A, Forma A1.2, Patrón E; Clase de fuego A

Resistencia a humedad/pandeo
Los plafones HumiGuard® Plus se recomiendan para zonas sometidas a una humedad elevada, hasta, pero sin incluir, el agua estancada y las aplicaciones exteriores. Excluye los plafones grandes hechos a medida.

Anti-moho/hongos
Los plafones con rendimiento BioBlock® resisten el crecimiento de moho y hongos en la superficie del plafón.

Rendimiento acústico
Pruebas CAC realizadas utilizando el sistema de suspensión Prelude.

Emisiones de COV
Certificado por terceros 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.

Alto contenido reciclado
Contiene más de un 50% de contenido reciclado total. Contenido reciclado total basado en la composición del producto de contenido reciclado postconsumo y preconsumo (postindustrial) según las directrices de la FTC. Los artículos HRC contienen un 15% o más de plafones reciclados postconsumo.

Valor de aislamiento
Factor R – 1.6 (unidades BTU)
Factor R – 0.28 (unidades Watts)

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)

Peso; pies cuadrados/caja
1774, 1774HRC, 1775, 1775HRC – 0.75 LBS/PIE²; 64 PIE²/CAJA
1776, 1776HRC, 1777, 1777HRC – 0.75 LBS/PIE²; 64 PIE²/CAJA
1852, 1853 – 1.20 LBS/PIE²; 48 PIE²/CAJA

Cantidad mínima del pedido
1 caja, excluidos los plafones a medida

Artículos métricos disponibles
1775M, 1777M – Los artículos métricos están sujetos a plazos de entrega más largos y a cantidades mínimas. Póngase en contacto con su representante para más información.