

# DUNE™

de orilla cuadrada y Tegular  
textura fina



**SUSTAIN®**  
Sistemas de plafones  
sustentables de  
alto desempeño



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"

Dibujos CAD/Revit®  
[armstrongceilings.com](http://armstrongceilings.com)

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](http://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)

**Disponibilidad  
10 AÑOS**

## COLOR



White  
(WH)

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



**DUNE™**  
de orilla cuadrada y Tegular  
textura fina

USDA  
CERTIFIED  
BIOBASED  
PRODUCT  
PRODUCT 99%



SUSTAIN®  
Sistemas de plafones  
sustentables de alto desempeño



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 (Selección: Español)	Suspensión	Número de artículo	Dimensiones (pulgadas)	
DUNE™	1	1772	24 x 24 x 5/8"	□
15/16" de orilla cuadrada		1850	24 x 24 x 5/8"	□
		1773 1773HRC	24 x 48 x 5/8"	□
		1851	24 x 48 x 5/8"	□
		1796	20 x 60 x 3/4"	□
		1798	30 x 30 x 3/4"	□
		4272	30 x 60 x 3/4"	□

SELECCIÓN DE RENDIMIENTO Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

NRC +  =	Total Acoustics <sup>1</sup>	Resistencia al fuego	Reflectancia lumínica	Anti-moho/hongos	Resistencia al pandeo	Certificado de bajas emisiones de COV	DURABILIDAD		Contenido reciclado	Programa de reciclaje	Garantía de 30 años
							AUL	CAC			
0.50	30	-	Clase A	0.81	*	*	*	*	Estándar	*	*
0.50	35	-	Fire Guard™	0.81	*	*	*	*	Estándar	*	*
0.50	30	-	Clase A	0.81	*	*	*	*	Estándar	*	*
0.50	35	-	Fire Guard	0.81	*	*	*	*	Estándar	*	*
0.50	35	-	Clase A	0.81	*	Estándar	*	*	*	*	1 año
0.50	35	-	Clase A	0.81	*	Estándar	*	*	*	*	1 año
0.50	35	-	Clase A	0.81	*	Estándar	*	*	Estándar	*	1 año

3/4" o 5/8" de espesor - de orilla cuadrada de 15/16"

Tamaños a medida	Anchura	Longitud									
	12" - 30"	18" - 72"									

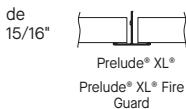
4-6  
SEMANAS  
listo para  
enviar

MÁS ARTÍCULOS ►

Los números rojos son artículos FireGuard.

<sup>1</sup> 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 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®.

Emissions 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: pies<sup>2</sup>/caja

1772 - 0.94 LBS/PIE<sup>2</sup>; 64 PIES<sup>2</sup>/CAJA

1773 - 0.88 LBS/PIE<sup>2</sup>; 64 PIES<sup>2</sup>/CAJA

1796 - 1.33 LBS/PIE<sup>2</sup>; 67 PIES<sup>2</sup>/CAJA

1798 - 1.14 LBS/PIE<sup>2</sup>; 50 PIES<sup>2</sup>/CAJA

1850 - 1.19 LBS/PIE<sup>2</sup>; 48 PIES<sup>2</sup>/CAJA

1851 - 1.22 LBS/PIE<sup>2</sup>; 64 PIES<sup>2</sup>/CAJA

4272 - 1.14 LBS/PIE<sup>2</sup>; 75 PIES<sup>2</sup>/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.

FIBRA MINERAL - Estándar

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/dune (Selección: Español)

**Armstrong®**  
World Industries

DUNE™  
de orilla cuadrada y Tegular  
textura fina

USDA  
CERTIFIED  
BIOBASED  
PRODUCT  
PRODUCT 99%



Declare®

CONTENIDO  
RECICLADO

HASTA  
56%

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana	Etiqueta Declare	Salud climática
	HPD	EPD
CDPH de terceros		Salud del ecosistema

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE	Acústica
--------------------------	----------

\$\$\$\$

SELECCIÓN VISUAL

	armstrongceilings.com/suspdwgs (Selección: Español)	Suspensión	Número de artículo	Dimensiones (pulgadas)	
DUNE™	12		1774 1774HRC	24 x 24 x 5/8" 24 x 24 x 5/8"	<input type="checkbox"/>
Tegular en ángulo de 15/16"			1853	24 x 24 x 5/8"	<input type="checkbox"/>
			1776 1776HRC	24 x 48 x 5/8" 24 x 48 x 5/8"	<input type="checkbox"/>
Tegular biselado de 9/16"	29 44 48 52 56		1775 1775HRC	24 x 24 x 5/8" 24 x 24 x 5/8"	<input type="checkbox"/>
			1852	24 x 24 x 5/8"	<input type="checkbox"/>
			1777 1777HRC	24 x 48 x 5/8" 24 x 48 x 5/8"	<input type="checkbox"/>

4-6  
SEMANAS  
listo para  
enviar

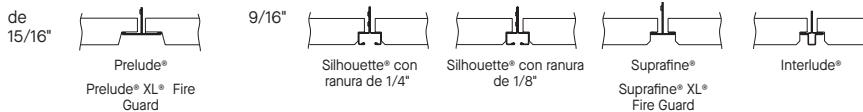
3/4" o 5/8" de espesor – 15/16" y 9/16" Tegular en ángulo

Tamaños a medida	Anchura	Longitud									
	12" - 30"	18" - 72"	-	-	-	Clase A	0.81	*	Estándar	*	*

Los números rojos son artículos FireGuard.

<sup>1</sup> 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.

Emissions 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/USBC/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 (Selección: Español)

Peso: pies cuadrados/caja

1774, 1774HRC, 1775, 1775HRC - 0.75 LBS/PIE²; 64 PIES²/CAJA  
1776, 1776HRC, 1777, 1777HRC - 0.75 LBS/PIE²; 64 PIES²/CAJA

1852, 1853 - 1.20 LBS/PIE²; 48 PIES²/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.