

PRELUDE® ML

Sistema de suspensión de Te expuesta de 15/16"



SUSTAIN™
Sistemas de Plafones
Sustentables de
Alto Desempeño

Un sistema de suspensión de 15/16" con detalles de la punta con gancho.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- El perfil PeakForm® aumenta la resistencia y la estabilidad para lograr un mayor desempeño durante la instalación
- Prelude® ML es parte de la cartera Sustain™ y cumple con los estándares de sustentabilidad más estrictos en la actualidad
- La familia de productos CleanAssure™: incluye plafones, sistemas de suspensión y molduras desinfectables (opciones de limpieza y desinfección aprobadas por los CDC disponibles en armstrongceilings.com/cleaning)
- El clip para Te principal SuperLock™ está diseñado para brindar una conexión resistente y segura, y una alineación rápida y precisa, que se confirman con un clic audible; fácil de extraer/reubicar
- El revestimiento galvanizado-por inmersión en baño caliente inhibe la oxidación mejor que los sistemas electrogalvanizados o pintados
- Costura rotativa durante la fabricación para obtener resistencia a la torsión y estabilidad adicional durante la instalación
- El detalle final de conector superpuesto ofrece una conexión y un bloqueo seguros; fácil de extraer, volver a utilizar y reubicar
- Garantía limitada de 10 años ; garantía limitada de 30 años con los productos HumiGuard® Plus
- Las Tes principales y las Tes secundarias personalizadas se pueden pedir con tamaños y separación de ranuras especiales según las necesidades de su proyecto, en un pedido mínimo de una caja y con dos semanas de antelación



▲ Sistema de suspensión Prelude® ML

COLORES

Estándar



White
(WH)



Black
(BL)



Colores personalizados disponibles*

* Los colores precalificados para cumplir con los requisitos de la cartera Sustain™ están disponibles a pedido. Otros colores hechos a pedido deberán evaluarse si se requieren criterios de sustentabilidad. El tiempo de entrega aumentará.

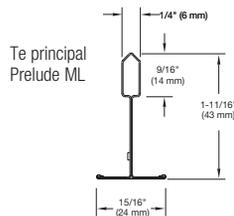
DETALLES



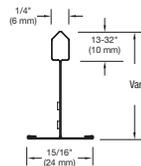
Te principal
Prelude ML



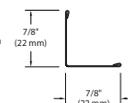
Te secundaria
Prelude ML



Te secundaria
Prelude ML



Moldura en ángulo con reborde de 7/8"



PRELUDE® ML

Sistema de suspensión de Te expuesta de 15/16"



LEED® WELL™ LBC HASTA **30% CONTENIDO RECICLADO**

- gestión de energía
- gestión de agua
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclado/origen biológico
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- material ingrediente reportando
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

SELECCIÓN VISUAL

Nº. de artículo ♦ Descripción	Separación de ranuras	Dimensiones (Pulgadas)	SEPARACIÓN ENTRE COLGANTES** LB/PIE LINEAL		Fire Guard™	Categoría sísmica	EMBALAJE	
			4 pies	5 pies			Piezas/caja	Pies lineales/caja
PRELUDE® ML 15/16"								
7301 __ Te principal de 12' de resistencia superior (HD)	6" a eje	144 x 15/16 x 1-11/16"	16.73	8.73	-	•	20	240
7300 Te principal de 12 pies de resistencia intermedia (ID)	6" a eje	144 x 15/16 x 1-11/16"	13.50	6.35	-	-	20	240
7302 Te principal 10' de DI	6" a eje	120 x 15/16 x 1-11/16"	13.50	6.35	-	-	20	200
ML7357 Te secundaria de 5'	10", 30", 50", 56", 76", 96", 116", 122"	60 x 15/16 x 1-11/16"	-	7.61	-	-	60	300
ML7343 __ Te secundaria de 4'	10", 30", 50", 70", 90", 110", 116"	48 x 15/16 x 1-1/2"	7.80	-	-	-	60	240
ML7323 __ Te secundaria de 2' 15/16" Prelude® ML	6" a eje	24 x 15/16 x 1-1/2"	38.63	-	-	-	60	120
Capacidades de tamaño	1 Ctn Min FASTSIZE 2 WEEKS order to ship	Longitud de las Tes principales	Longitud de las Tes secundarias	-	-	-	Varia	Varia
NOTA: Hasta seis (6) semanas para combinaciones de colores y tamaños.		36" - 144"	6" - 144"					
		Separación de ranuras 3" desde los extremos; luego, 6"						
Molduras sugeridas (Opciones de molduras adicionales disponibles.)	7800 __ 7800HRC	Moldura en ángulo de 12' con brida (7/8")	144 x 7/8 x 7/8"	-	-	-	30	360
	7808 __ **	Moldura en ángulo de 10' con brida (9/16")	120 x 2 x 2"	-	-	-	10	100
	780812 __ **	Moldura en ángulo de 12' con brida (9/16")	120 x 2 x 2"	-	-	-	10	100

** Claro simple

♦ Al especificar o realizar un pedido, agregue el sufijo del color de 2 letras correspondiente al número de artículo (por ej., 7301 B L)

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

Clase ASTM HD: resistencia superior ID: resistencia intermedia LD: resistencia ligera

PESO MÁXIMO DE LOS ACCESORIOS

Referencias del dibujo: Te principal (↑) Te secundaria (---) Alambre de colganteo (↔)

Configuración	Nº. de artículo	Accesorio		Módulo de planificación		Separación entre colgantes		Peso máximo	
		A	B	A	B	A	B	A	B
Te principal a Te principal	7300/7302 7301	24" x 48"	24" x 48"	48" x 48"	48" x 48"	48"	48"	72.0 lb	72.0 lb
		24" x 48"	24" x 48"	48" x 48"	48" x 48"	48"	48"	76.0 lb	76.0 lb
	7300/7302 7301	12" x 48"	12" x 48"	48" x 48"	48" x 48"	48"	-	72.0 lb	54.0 lb
		12" x 48"	12" x 48"	48" x 48"	48" x 48"	48"	-	76.0 lb	76.0 lb
Te secundaria a Te secundaria	ML7343	24" x 48"	24" x 24"	48" x 48"	48" x 48"	48"	48"	51.0 lb	36.0 lb
		24" x 48"	12" x 48"	48" x 48"	48" x 48"	48"	48"	51.0 lb	47.0 lb

Pruebas de tes principales realizadas de la siguiente manera: 7300 probadas a 13 lb/pie lineal a 1/360 de un tendido de 4'; 7301 probadas a 16.5 lb/pie lineal a 1/360 de un tendido de 4';

Los accesorios que pesan más de 56 lb deben sostenerse de forma independiente. El peso de los accesorios se basa únicamente en accesorios simples. Para accesorios de un extremo a otro u otras configuraciones no mostradas, consulte a su representante de Armstrong Ceilings.
NOTA: Los datos anteriores se basan en una separación del alambre de colganteo de 48", peso del tablón de 1 lb/pie cuadrado; la deflexión máxima de las Tes no debe exceder 1/360 del claro, y el sistema de suspensión se debe instalar de acuerdo con la norma ASTM C636.

DESEMPEÑO SÍSMICO

Tes principales
7300, 7302, 7301

Fuerza mínima en libras para extraer compresión/tensión
334.0
330.0

Tes secundarias

Todas las Tes secundarias ML exceden las 130 lb tanto en compresión como en tensión.

Informes del ICC

Para las áreas en la jurisdicción ICC, vea el informe de evaluación ICC número ESR-1308 para conocer los valores o las condiciones de uso permisibles con respecto a los componentes del sistema de suspensión que figuran en esta página. El informe está sujeto a nuevo examen, revisiones y posible cancelación.

PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Acero galvanizado por baño en caliente.

Acabado de la superficie

Pintura de poliéster secada al horno, anodizada, o revestimiento en polvo fabricado y probado de acuerdo con la norma ASTM C635.

Dimensión del frente
15/16"

Perfil
Te expuesta.

Interfaz de Te secundaria/Te principal
Calce a nivel.

Consideraciones de diseño

Se dispone de muestras físicas de producto para los colores estándar y personalizados a pedido. Consulte la muestra física del producto antes de hacer una elección final. Aunque nos esforzamos por garantizar la coincidencia exacta de los colores, diversos factores, como las diferencias en los materiales, la textura, la porosidad del sustrato, los procesos de pintura, la iluminación y la subjetividad del observador, pueden afectar al aspecto de los colores de la pintura en los plafones y paneles, los sistemas de suspensión y los productos de molduras. Debido a estas y otras diferencias, los plafones y paneles, los productos de molduras y los sistemas de suspensión con el mismo nombre de color combinarán, pero puede que no coincidan exactamente. El producto está teñido en diversos

lotes de colores. Pida suficientes cantidades iniciales y guárdelas de reserva para minimizar las posibles variaciones de color.

Detalle de la punta

Te principal: Conector en clip superpuesto

Te secundaria: Conector en gancho superpuesto

Clasificación de resistencia
Intermedia o resistencia elevada.

Limpieza y desinfección

Las opciones de limpieza y desinfección aprobadas por los Centros de Control y Prevención de Enfermedades (CDC) están disponibles en armstrongceilings.com/cleaning

TechLine / 1 877 276-7876
armstrongceilings.com/suspensionsystems
(seleccione: Español)
BPCS-3346M-1122

LEED® es una marca comercial registrada del Green Building Council de Estados Unidos; Declare® y Living Building Challenge® (LBC) son marcas comerciales registradas del International Living Future Institute®; WELL™ y WELL Building Standard™ son marcas comerciales del International WELL Building Institute; Todas las demás marcas comerciales que se utilizan en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC o de sus empresas afiliadas. © 2022 AWI Licensing LLC

Armstrong®
CEILING & WALL SOLUTIONS

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN: Estándar