

# DRYWALL/STUCCO/PLASTER

Sistemas de Suspensión



## Atributos Principales de Selección

- Te principal y Te secundaria HD8906 y HD8901 con orificios extra para las luminarias Tipo "F"
- Cubierta de mínimo G40 galvanizada por baño en caliente según ASTM C 645, inhibe la formación de óxido rojo mejor que los sistemas pintados o electrogalvanizados
- Cubierta de G90 galvanizada por baño en caliente está disponible para aplicaciones exteriores (HD8906G90, XL8945G90, XL8947G90, XL8925G90, XL7231G90)
- Detalle con Conector recto XL en las Tes secundarias permite asegurar la

- conexión; disponible con opción de canaleta de copa
- Rendimiento de Resistencia Superior; conforma con ASTM C 645
- Costura de fábrica patentada\*\* (Rotary-stitch) que aumenta la resistencia a la torsión y da extra estabilidad durante la instalación
- Conforma con los requisitos para corrientes de aire (UL Clase 15 y UL Clase 90)
- Listado con el Código South Building Congress International (SBCCI), Informe de Conformidad No. 9565
- Acomoda montantes, guías, canaleta de copa, madera u otras estructuras suplementales

- Crea perímetros de DRYWALL para la instalación de módulos completos de paneles acústicos
- Los elementos Fire Guard conforman con una amplia gama de ensambles de diseños UL

**Contenido Reciclado:**

**25%**

**Color**  
Ver pág. 198

## Aplicaciones Típicas

- Instalaciones húmedas (estuco/yeso)
- Aplicaciones interiores/exteriores
- Sofitos/transiciones especiales
- Areas de alta visibilidad
- Combinaciones de drywall y plafones acústicos
- Bóvedas barril y domos

## Selección Visual

## Selección de Rendimiento

SISTEMA DE SUSPENSION	NUMERO DE ARTICULO	DESCRIPCION	DIMENSIONES	SEPARACION ENTRE ALAMBRES DE COLGANTEO*			FUEGO/ LLAMA	ARTICULO FIRE GUARD N°	SEPARACION ENTRE ALAMBRES DE COLGANTEO DEL SISTEMA FIRE GUARD*			ZONA SISMICA	CLASE DE RESISTENCIA/ ASTM
				2 Ft.	3 Ft.	4 Ft.			2 Ft.	3 Ft.	4 Ft.		
<b>SISTEMA DE SUSPENSION PARA LAMINAS DE YESO</b>													
1-1/2"	-	Te Principal RS YESO 12'	144 x 1-1/2 x 1-1/2"	-	-	-		HD8906 HD8906G90	143.4	44.70	17.90		RS
15/16"	-	Te Principal RS YESO 12'	144 x 15/16 x 1-1/2"	-	-	-		HD8901	124.2	38.7	16.8		RS
15/16"	XL7341	Te Secundaria 4'	48 x 15/16 x 1-11/16"	-	-	-		XL8341	-	-	16.59		-
1-1/2"	-	Te Secundaria 4'	48 x 1-1/2 x 1-1/2"	-	-	-		XL8945 XL8945G90	-	-	19.77		-
1-1/2"	XL8926	Te Secundaria 24"	24 x 1-1/2 x 1-1/2"	71.58	-	-	-	-	-	-	-		-
1-1/2"	XL8947 XL8947G90	Te Secundaria 50"	50 x 1-1/2 x 1-1/2"	-	-	17.07**	-	-	-	-	-		-
1-1/2"	XL8925 XL8925G90	Te Secundaria 26"	26 x 1-1/2 x 1-1/2"	71.58†††	-	-	-	-	-	-	-		-
1-1/2"	XL7918	Te Secundaria 14"	14 x 1-1/2 x 1-1/2"	71.58††	-	-	-	-	-	-	-		-
7/8"	-	Canaleta de Copa 4'	48 x 1-3/8 x 7/8"	-	-	-		HD8940	-	-	7.08		-
<b>SISTEMA DE SUSPENSION PARA ESTUCO/YESO</b>													
15/16"	-	Te Principal RS YESO 12'	144 x 15/16 x 1-1/2"	-	-	-		HD8901	124.2	38.7	16.8		RS
15/16"	XL7231 XL7231G90	Te Secundaria 3'	36 x 15/16 x 1-1/2"	-	31.47	-	-	-	-	-	-		-
<b>Moldura para lámina de yeso</b>													
1-9/16"	7858	Moldura Perimetral Inversa 12'	144 x 1-9/16 x 15/16"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3/4"	7838	Canaleta Perimetral 10'	120 x 3/4 x 1-9/16 x 1-1/4"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-1/4"	HD7859	Angulo Perimetral YESO 10'	120 x 1-1/4 x 1-1/4"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* Extensión Simple (L/360)  
 \*\* Espacio real 50" a Cada Centro  
 †† Espacio real 26" a Cada Centro  
 †† Espacio real 14" a Cada Centro  
 † Patentes en EE.UU. y Foráneas

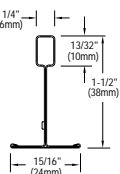


Clase ASTM  
 RS - Resistencia Superior  
 RI - Resistencia Intermedia  
 RL - Resistencia Ligera

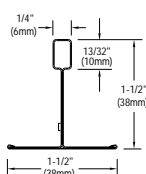
## Detalles

Para más información consulte CS-3081

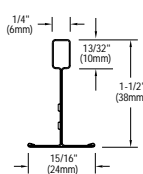
Te Principal  
15/16"  
HD8901



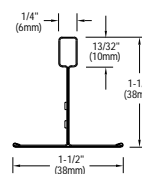
Te Principal  
1-1/2"  
HD8906



Te Secundaria  
15/16"



Te Secundaria  
1-1/2"



Canaleta Perimetral  
7838

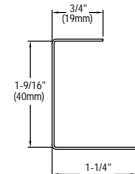


lámina de yeso / estuco / yeso

# DRYWALL/STUCCO/PLASTER

Sistemas de Suspensión



Bóveda Barril con Sistema de Suspensión para DRYWALL (Lámina de Yeso)

## Selección de Colores

### ColorReady



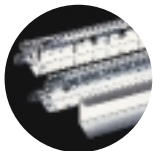
Blanco (WH)



Sin Pintar

NOTA: Los artículos 7858, XL8341, XL8223 y HD8901 disponibles en blanco únicamente. Los artículos HD8906, XL8945, XL7231, 7838, HD7859, HD8940, XL8926, XL8947, XL8925 y XL7918 disponibles sin pintar únicamente.

Debido a limitaciones de imprenta, los colores reales del producto pueden variar a los mostrados en esta página.



Te Principal, Te Secundaria y Canaleta Perimetral para DRYWALL (Lámina de Yeso)

## Propiedades Físicas

### Material

Acero galvanizado por baño en caliente

### Acabado de la Superficie

Acero sin pintar

### Clasificación de Resistencia al Fuego

Resistente cuando se emplea en diseños resistentes al fuego certificados por UL. Los elementos Fire Guard conforman con los Diseños UL D501, D502, G523, G526, G527, G528, G529, J502, L211, L502, L508, L513, L515, L525, L526, L529, P237, P239, P241, P501, P506, P507, P508, P509, P510, P513, P514, P516

### Interfase Te Principal/Te Secundaria

Monta un perfil sobre el otro

### Conectores

Te principal: Empalme

Te secundaria: Conector recto

### Rendimiento Sísmico

Carga Sísmica: Código Uniforme de Construcción de 1994, Volumen 3, Sección 25.210, Excepción 2; Membrana Continua, Un Nivel

Los sistemas de láminas de yeso consisten en una membrana continua. Consulte los requisitos de los códigos locales.

TE PRINCIPAL	MINIMO PESO EN LBS. PARA SOBREPASAR COMPRESION/TENSION
HD8906G90, HD8901, HD8906	348.0

TE SECUNDARIA	MINIMO PESO EN LBS. PARA SOBREPASAR COMPRESION/TENSION
XL8341, XL8945, XL7231, XL8945G90, XL8926, XL8947, XL8947G90, XL8925, XL8925G90, XL7918, XL7231G90	377.0

### Informes ICBO

En las áreas bajo jurisdicción ICBO vea el informe de evaluación ICBO número 5173 o 5413, valores permisibles y/o condiciones de uso relacionado a elementos del sistema de suspensión enumerados en esta página. El informe está sujeto a reexaminación, revisiones y posible cancelación.

### Garantía

Consulte las páginas 210-213 para detalles



Instalación de Bóveda Barril

