

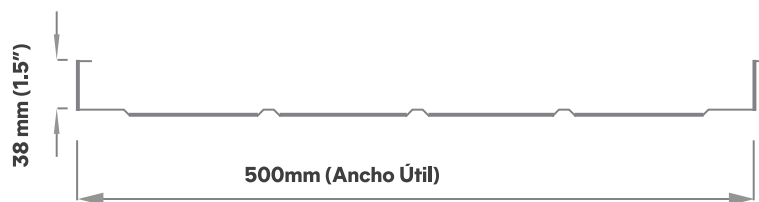
- Cubiertas Autoportantes • Cubiertas Standing Seam
- Cubiertas Termoacústicas • Tejas de acero • Comercialización de acero

CUBIERTAS STANDING SEAM



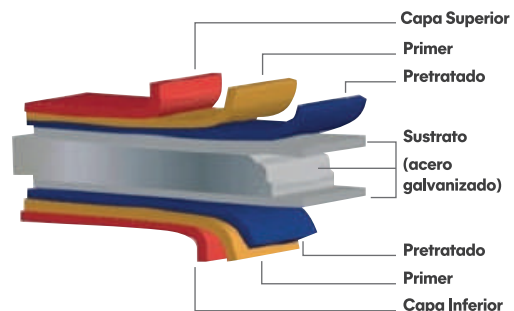
La teja **Standing Seam** de Cubricol resulta ser un sistema versátil que puede ser usado para cubiertas, así como para fachadas, brindando la importante ventaja de eliminar los traslapes longitudinales gracias a que son producidas a la medida en cada proyecto por su fabricación insitu.

DETALLE DEL PANEL 1.5" (38mm)



MATERIA PRIMA

La teja **Standing Seam** se forma a partir de lamina de acero galvanizada con Aluzinc (aluminio y zinc) y presenta una pintura de poliester estándar aplicada al horno en línea continua de preparación, con imprimante elástico, aplicación de color y finalmente un sellante, lo que brinda un acabado impecable y resulta sumamente resistente a la acción del medio ambiente.



El material utilizado para nuestras tejas es acero estructural laminado en caliente y galvanizado en frío con un grado de galvanización de 120 gr/m² (G40) acogiendo la norma técnica internacional ASTM A653.

FABRICACIÓN

Nuestra teja **Standing Seam** se fabrica mediante proceso de formado en frío, lo que permite obtener un perfil bastante rígido, fácil de instalar y versátil.

Las tejas son producidas sobre medida, lo que permite disminuir la cantidad de traslapes y el desperdicio en obra. Se fabrican tejas **Standing Seam** de hasta 12 metro de largo.

El proceso de fabricación de la teja **Standing Seam** es realizado sobre medida, con ello se busca disminuir el nivel de desperdicio en obra y la cantidad de traslapes.

Se fabrican tejas **Standing Seam** de hasta 12 metros de largo.

DIMENSIONES

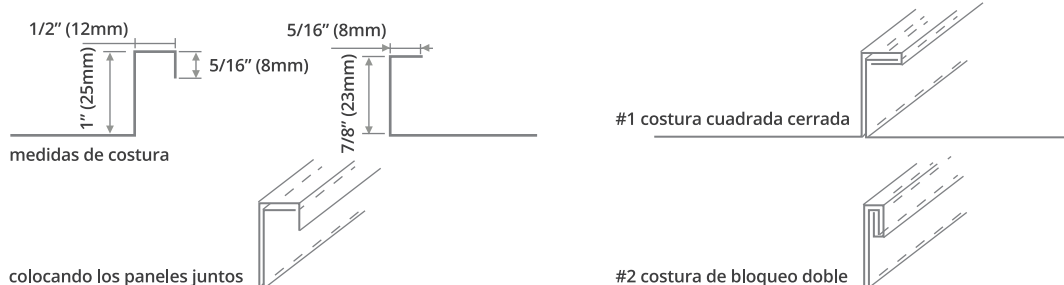
Tabla de espesores recomendados de acuerdo con la separación entre correas y la carga estimada que soportará la teja **Standing Seam**.

DISTRIBUCIÓN DE SOPORTES								
Altura del Panel	Calibre	Espesor en mm	Peso kg	40 Kg/h	60 Kg/h	80 Kg/h	100 Kg/h	100 Kg/h
			Separación entre correas					
38 mm (1.5")	Cal. 24	0,60	2,70	1,94	1,68	1,50	1,37	1,27
	Cal. 26	0,46	2,09	1,78	1,50	1,38	1,26	1,16
	Cal. 28	0,36	1,70	1,52	1,28	1,00	0,90	0,80



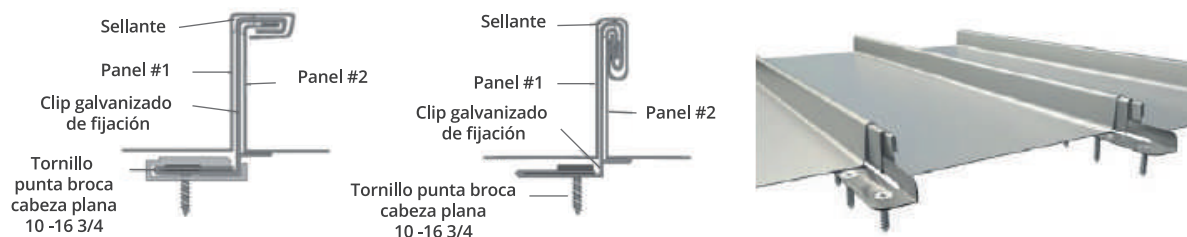
DETALLE DEL GRAFADO ENTRE PANELES

El sistema de cubierta Standing Seam permite su instalación eliminando los traslapes longitudinales gracias a su fabricación sobre medida. La unión entre paneles se efectúa mediante método de grafado que permite enganchar las pestañas de las tejas logrando alta fuerza de amarre y proporcionando hermeticidad a la cubierta.



DETALLE DE FIJACIÓN A ESTRUCTURA

Para eliminar las perforaciones de las tejas, el sistema Standing Seam se fija a las correas mediante clips de fijación asegurados con tornillería autoperforante, esto logra mantener los paneles firmes y soportar altas cargas de viento o granizo.



PANEL DOBLE TERMOACÚSTICO

La versatilidad del sistema Standing Seam permite proporcionar también aislamiento termoacústico, esto realizando la disposición de un material aislante en medio de dos tejas conformando una especie de sándwich, en el que el material de relleno puede ser de variadas características de aislamiento contando con poliuretano de alta densidad o incluso lana mineral.

