DESDE 1949
VILLALBA®
ACEROS

ISO 9001:2015

Confianza en aceros

Tejas continuas sin aislación

TEJA CONTINUA TOLTÉN

Especificaciones Técnicas

Panel de acero continuo estampado de teja.

Descripción: Teja continua Toltén está constituida por seis suaves valles curvos, su sistema de traslapo lateral ofrece seguridad y estanqueidad.

Recubrimiento: Zinc aluminio aplicado en ambas caras según norma de fabricación ASTM A792 M08/ calidad AZ150 (150GR/M2).

Terminación: Prepintado. Pintura poliéster espesor de 20 micras aplicada en una cara, en línea continua a base de resinas sintéticas, pigmentos y aditivos que proporcionan un acabado de alta calidad. Variedad de colores sujeto a disponibilidad de stock.

Ancho útil	1.080 mm
Ancho Nominal	1.153 mm
Espesores	0.40 mm
Largos a pedido	Estandar y Especial

Ventajas

- Peso significativamente menor que el de tejas convencionales, por lo que se requiere menos estructura soportante.
- Se puede fabricar en largos continuos de acuerdo a su modulación, pudiendo alcanzar largos cercanos a 8m.
- Terminación en acero prepintado, en sus terminaciones poliéster tradicional y acabado mate, realzan la belleza de su construcción y otorgan mayor durabilidad en el tiempo.
- Solución rápida, liviana y estanca al tener menos traslapos laterales y longitudinales.

Aplicaciones

- Uso recomendado para cubiertas de proyectos habitacionales.
- Techo que funciona perfectamente en zonas de lluvia intensa y viento, pues su largo continuo permite escurrimiento en forma expedita.
- La teja puede entregarse con una lámina anticondensante en la trascara, capaz de absorber hasta 1lt/m2 de humedad ambiente. Pendiente mínima de instalación recomendada 15%.

NOTA:

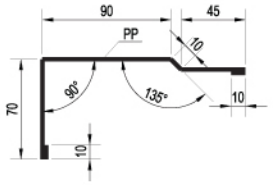
- Nuestros productos están en constante proceso de innovación y desarrollo, por lo que pueden estar afectos a modificaciones, sin previo aviso.
- Para solicitar mayor información contacte a nuestro departamento técnico.

Tejas continuas sin aislación

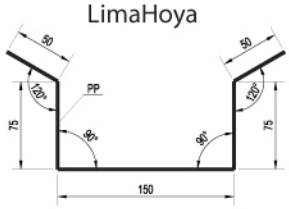
TEJA CONTINUA TOLTÉN

DETALLES COMPLEMENTOS DE HOJALATERÍA

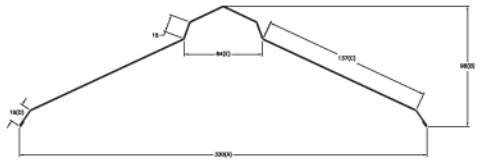
Forro Tapacán



LimaHoya

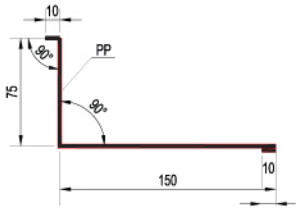


Caballete

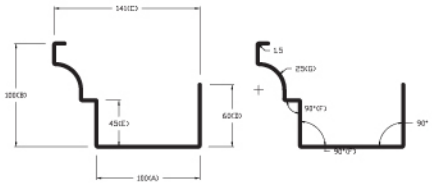


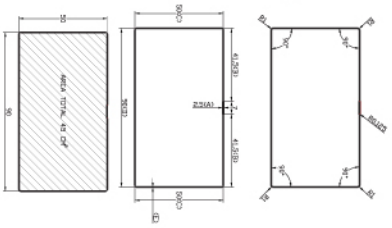
nota:
Se recomienda uso de sello sobre onda bajo caballete.

Perfil llegada muro



Canal Cornisa

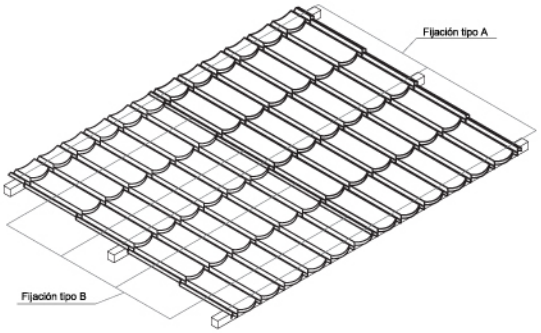


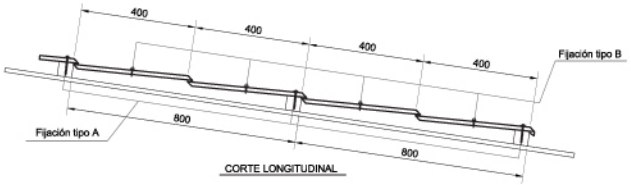


Bajada de All

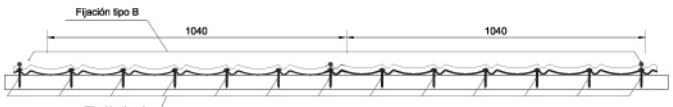
Módulo Nº	Largo Total mm
1	440
2	840
3	1.240
4	1.640
5	2.040
6	2.440
7	2.840
8	3.240
9	3.640
10	4.040
11	4.440
12	4.840
13	5.240
14	5.640
15	6.040
16	6.440
17	6.840
18	7.240
19	7.640
20	8.040

DETALLES DE INSTALACIÓN

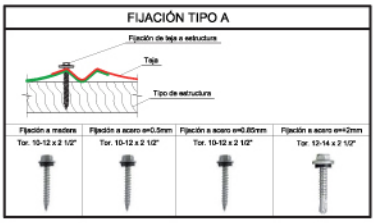


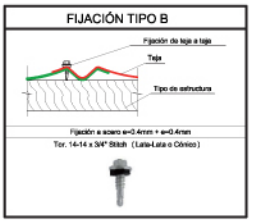


CORTE LONGITUDINAL



CORTE TRANSVERSAL





NOTA:
La tolerancia de los valores es de +/- 5 mm".
Largos de módulos 5 y 9 corresponden a productos de stock en paleta de 4 colores disponibles.

NOTA:
Fijación tipo A, Las dimensiones de la fijación dependerán del material de la estructura (madera o acero) y su espesor.
Consulte con su ejecutivo.
Fijación tipo B, tornillo lata / lata o cónico.

COLORES

Carta de colores

VA 15	RAL 6003	RAL 9017	RAL 7024
Terracota	Verde Tierra	Negro	Gris Pizarra

NOTA:
Colores disponibles para acero espesor 0,4mm.
Consultar con su ejecutivo por estos colores en terminación texturado mate.
Para otros espesores de acero, consultar con su ejecutivo por colores disponibles.

TABLA DE CARGA TEJA TOLTÉN

Teja Toltén e = 0.4mm		Distancia entre Costaneras [mm]			
Tipo de Apoyo	Carga	400	800	1200	1600
	Esfuerzo		404	179	101
	Deformación		800	240	102
	Esfuerzo	1664	406	179	101
	Deformación	12086	1835	565	242
	Esfuerzo	2038	505	230	124
	Deformación	10318	1474	449	191

NOTA: Se considera un acero calidad ASTM A792 Gr.37.
Se considera un módulo de Elasticidad, E = 2070000 kg/cm2.
Se considera una deformación admisible igual a L/200.

DESDE 1949
VILLALBA ACEROS

Confianza en aceros

Venta al Detalle: Arturo Prat 1506, Teléfono: (56 2) 2 412 27 00 - Fax: (56 2) 2 412 27 40, Santiago - Chile
Venta Industrial: Aeropuerto 9510, Teléfono: (56 2) 2 412 26 00 - Fax: (56 2) 2 412 26 45, Cerrillos, Santiago - Chile
www.villalba.cl
ventas@villalba.cl

ISO 9001:2015

Para Garantías, condiciones de retiro y montaje, revise nuestro sitio web www.villalba.cl