COLONIAL

TEJA CONTINUA PREPINTADA





Especificaciones Técnicas Panel de acero continuo estampado de teja.

Descripción: Teja continua Maule está constituida por cinco ondas, semejantes a las tejas de arcilla o cemento. 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	1.040 mm
Ancho Nominal	1.100 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.

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.

Aplicaciones

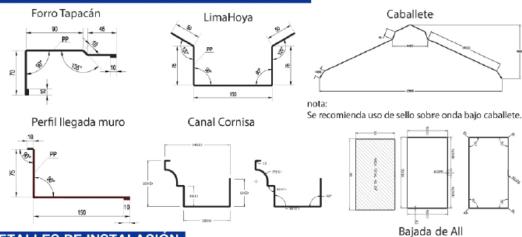
- Uso recomendado para cubiertas de proyectos habitacionales.
- Techo que funciona perfectamente en zonas de Iluvia intensa y viento, pues su largo continuo permite escurrimiento en forma expedita.
- La teja puede entregarse con una lámina anticondensante en la trascara, capaz de absorber hasta 1lt/m2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

COLONIAL

TEJA CONTINUA PREPINTADA

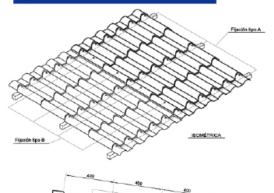


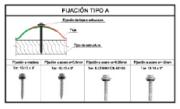
DETALLES COMPLEMENTOS DE HOJALATERÍA



Módulo	Largo Total			
Nº	mm			
1	539			
2	944			
3	1.348			
4	1.753			
5	2.157			
6	2.562			
7	2.966			
8	3.371			
9	3.775			
10	4.180			
11	4.584			
12	4.989			
13	5.393			
14	5.798			
15	6.202			
16	6.607			
17	7.011			
18	7.416			
19	7.820			
20	8.225			

DETALLES DE INSTALACIÓN







La tolerancia de los valores es de +/- 5 mm".

Largos de módulos 5 y 9 corresponden a productos de stock en paleta de 4 colo disponibles.

Fijación tipo A, Las dimensiones de la fija dependerán del material de la estructura dera o acero) y su espesor.

Consulte con su ejecutivo. Fijación tipo B, tomillo lata / lata o cónici

OLORE	s					
Carta de colores						
VA 15	RAL 6003	RAL 9017	RAL 7024			
Terracota	Verde Tierra	Negro	Gris Pizarra			

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 MAULE								
Teja Maule		Distancia entre Costaneras						
e = 0.4mm		[mm]						
Tipo de Apoyo	Carga	400	800	1200	1600			
	Esfuerzo		633	281	158			
	Deformación		2823	846	359			
	Esfuerzo	2611	637	281	158			
	Deformación	42623	6472	1992	853			
	Esfuerzo	3198	792	361	194			
	Deformación	36385	5198	1582	674			

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.