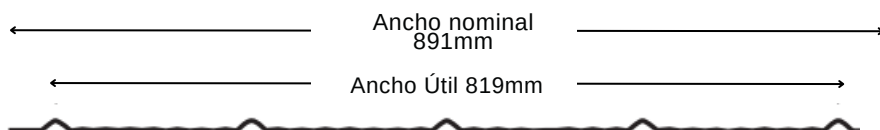




El sentido de avance del montaje con el panel es en dirección opuesta de los vientos predominantes



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Recubrimiento:

Zinc Aluminio aplicado en ambas caras según norma de fabricación ASTM A792 M08 / Calidad AZ.-150 (150 gr/m²).

Zinc Galvanizado, Aplicado en ambas caras según número de fabricación ASTM A653 M07 / Calidad G60 (180gr/M²) y G-90 (275 gr/m²).

Terminación:

Prepintado (pintura de poliéster con espesor de 20 micras aplicada en una cara línea continua de base de resinas sintéticas, pigmentos y aditivos que proporcionan un acabado de alta calidad), variedad de colores

Natural, Zinc aluminio o Galvanizado

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Terminación: Acero zinc-alum. y acero prepintado.

Espesores : 0.30 - 0.35 - 0,4 -0,5 mm.

Ancho Útil : 819mm

Ancho Nominal : 891mm

Calidades : AZ -150 , AZ-80 , AZ-50

Largos estándar : 2 - 2,5 - 3 - 3.5 - 4 - 5 - 6 Mts

Aplicaciones : Cubiertas de viviendas, Revestimientos de Galpones, Cierres Perimetrales,

VENTAJAS

- Extraordinaria liviandad.
- Alta resistencia mecánica.
- Gran resistencia a la Humedad, Corrosión y Medio ambiente.
- Instalación Rápida y Simple.
- Sus dimensiones permiten un fácil traslapo.
- Se puede fabricar en largos especiales a la medida de tu proyecto para utilizar lo justo.
- Superficie homogénea de limpieza fácil y simple.



CARTA DE COLORES DISPONIBLES PARA MODELO 819 MM EN STOCK

Terracota
VA 15

Verde Tierra
RAL 6003

Gris Pizarra
RAL 7024

Negro
RAL 9017

WWW.ACEROSCUMBRES.CL
CONTACTO@ACEROSCUMBRES.CL

ONDA ACANALADA PLANCHA 5V

CARGAS ADMISIBLES (KG/M2)

Nº de tramos		Uno				Dos				Tres			
Peso (kg/m2)		2,41	2,81	3,22	4,02	2,41	2,81	3,22	4,02	2,41	2,81	3,22	4,02
Espesor en (mm)		0,3	0,35	0,4	0,5	0,3	0,35	0,4	0,5	0,3	0,35	0,4	0,05
Distancia apoyo entre Costaneras (m)	0,50	91	109	124	154	112	133	152	189	140	167	190	237
	0,60	53	63	72	89	77	92	104	130	97	115	131	163
	0,70	33	40	45	56	56	66	76	94	70	84	96	119
	0,80	22	26	30	38	42	50	57	71	53	64	72	90
	0,90	16	19	21	26	33	39	45	55	42	50	57	70
	1,0	11	14	15	19	26	31	35	44	33	40	45	56
	1,25	6	7	8	10	14	17	19	24	20	24	28	34

NOTA: Consultar por tabla de cargas admisibles para mayores distancias de apoyos.

- Los valores indicados corresponden a las cargas máximas admisibles uniformemente distribuidas.
- No se consideró carga puntual, por lo tanto deberá considerarse tablonos para distribuir estas cargas.
- Se consideró una deformación máxima admisible por sobrecarga de L/200.
- La capacidad por succión de viento puede ser incrementada en un 33%. deberá verificarse la resistencia de los conectores.
- Tensión de fluencia del acero Fy 2600 kg/cm².

FIJACIONES RECOMENDADAS

Tornillo autoperforante
c/ golilla de neopreno



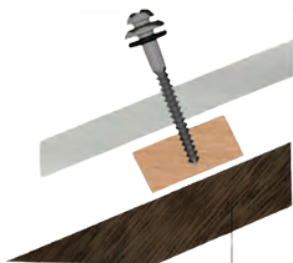
Clavo de techo con sello



Costanera metálica



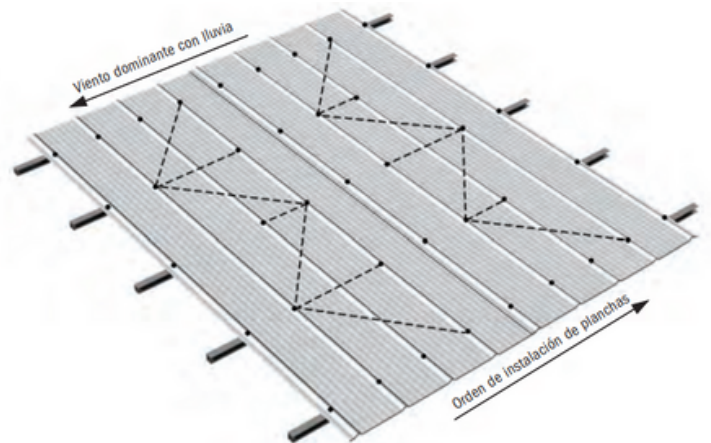
Costanera madera



Tornillo autoperforante
c/ golilla cónica de neopreno.

Costanera madera

INSTALACIÓN Y FIJACIÓN



CARTA DE COLORES DISPONIBLES PARA MODELO ESPECIAL 6V

Blanco RAL 9003	Azul Cobalto RAL 5005	Terracota RAL VA 15	Amarillo RAL 1004	Rojo RAL 3020	Beige RAL 1001	Naranja RAL 2004	
Verde Follaje RAL 6002	Gris Perla RAL 9002	Gris Ceniza RAL 7040	Gris Silver RAL 9006	Gris Pizarra RAL 7024	Negro RAL 9017	Celeste RAL 5012	Verde Manzana RAL 6018