

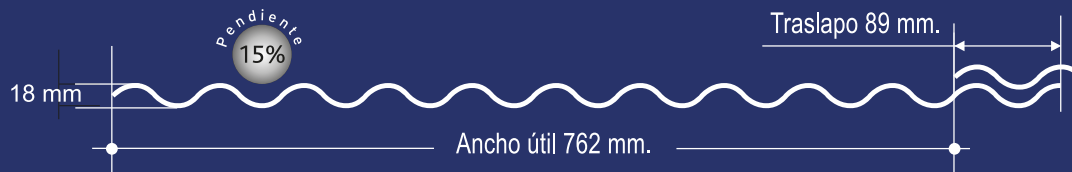
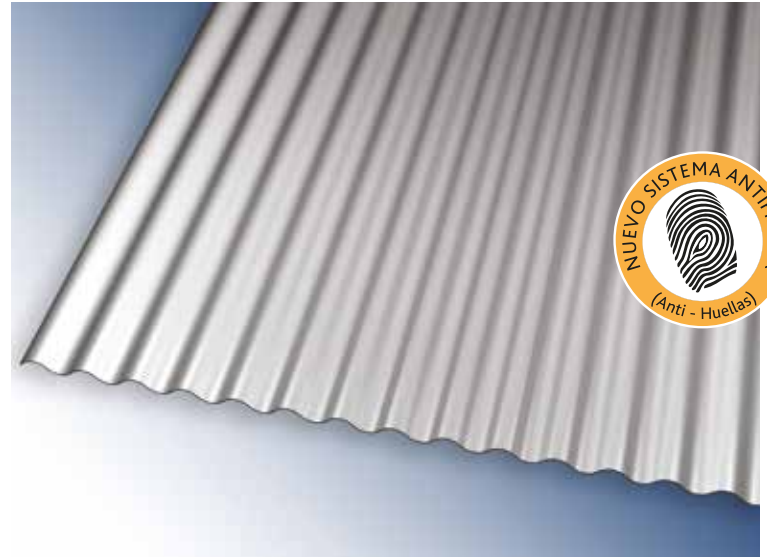
ACANALADA-T®

PLANCHA ESTRUCTURAL HABITACIONAL



Ventajas

- Extraordinaria liviandad.
- Alta resistencia mecánica.
- Resistente a la humedad, corrosión y medio ambiente.
- Simple y rápido de instalar.
- Fácil transporte y acopio.
- Los largos a pedido permiten soluciones de largo continuo (mínimo 1000 mm), no existiendo traslape.
- Superficie homogénea de fácil limpieza.
- **Recomendaciones:** Utilizar una pendiente mínima de 15%.



Medidas nominales

Especificaciones Técnicas

Plancha ondulada Norma NCH 223 del INN, de excelente comportamiento estructural ampliamente utilizada en el mercado habitacional.

Recubrimiento

Capa de aliación de Aluminio y Zinc (Al - Zn) aplicada mediante proceso continuo en ambas caras según norma fabricación ASTM A792 M99 / calidad AZ-150 (150 gr/m²).

Terminación

Natural: Zinc Alum




Ancho útil	762 mm
Alto Nervio	18 mm
Espesores	0.30 mm
	0.35 mm
	0.40 mm
Largos Variables	2.0 mt
	2.5 mt
	3.0 mt
	3.66 mt

Cubiertas y revestimientos para galpones habitacionales, bodegas, edificios, locales comerciales y todo tipo de estructuras.



Desde 1946
IMEL
TECNOLOGÍA Y SERVICIO EN ACERO

TABLA DE CARGAS

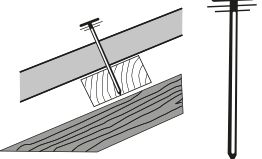
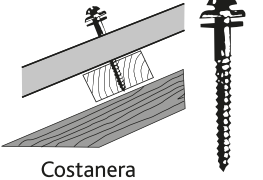
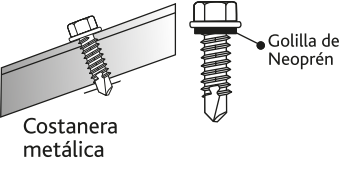
Condición de apoyo	Espesor mm	Peso (Kg/m ²)	CARGAS ADMISIBLES (Kg/m ²)													
			Distancias entre costaneras (m)													
			0,75	0,80	0,90	1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	1,90
 Simple	0,3	2,73	230	190	133	99	71	55	46	35						
	0,35	3,23	269	220	154	115	84	67	50	40	35					
	0,4	3,71	308	256	180	131	100	78	60	47	41	33				
 Doble	0,3	2,73	556	462	323	235	175	139	105	87	72	57	46	40	31	
	0,35	3,23	650	538	375	276	204	159	125	101	80	68	55	45	38	32
	0,4	3,71	555	486	381	311	237	180	140	115	91	79	62	55	47	39
 Triple	0,3	2,73	436	362	252	186	136	109	85	66	56	44	37	34	31	
	0,35	3,23	509	421	296	217	160	127	99	77	63	52	45	39	38	
	0,4	3,71	581	481	335	245	184	140	111	91	72	60	52	40	46	33

• Deformación máxima admisible por sobrecarga de L/200.

Terminación	Adaptabilidad	Usos	Pendiente Mínima
 Zincalume  Prepintado	— Recto  Traslucido	Cubiertas Revestimientos Horizontal Vertical	15%

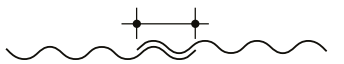
Esquemas de instalación

Fijaciones recomendadas


- Clavo de techo con sello

 Costanera madera
- Tornillo con golilla cónica de neopreno

 Costanera madera
- Tornillo autopercutor

 Costanera metálica
 Golilla de Neopren

Traslapo Panel

Instalación Correcta
89 mm.



Instalación Incorrecta




FABRICA DE CAÑERIAS, TUBOS Y PERFILES DE ACERO

CASA MATRIZ Y PLANTA INDUSTRIAL: EMPRESARIO JUAN LUIS CONTRERAS MADRID 0901 - SAN BERNARDO, SANTIAGO - CHILE.

+ 562 2434 3333 - contacto@imel.cl

www.imel-steel.com

