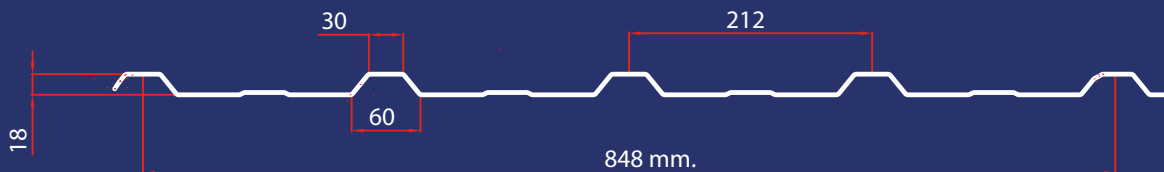


# SÚPER TECHO

## CUBIERTA HABITACIONAL



- Panel Trapezoidal constituido por 5 trapecios en su formato de avance útil de 848 mm, para espesores de 0,35 y 0,40 mm en Acero Zinc Aluminio Calidad Estructural G-37.
- SuperTecho es un producto fabricado por IMEL orientado para ser usado en Cubiertas y Revestimientos Habitacionales, Galpones de pequeñas dimensiones, Cobertizos y Cierros perimetrales.
- Por su funcionalidad, estanqueidad y resistencia se fabrica en largos estándar y largos continuos, brindando una economía en la instalación por ser más fácil, rápida y obtener menos traslapes longitudinales, evitando puntos de filtración, además combinado con estructuras metálicas o perfiles Mekanocón obtendrá una solución Ignifuga de alta seguridad para su vivienda por ser materiales no combustibles Clase I.
- Se puede utilizar para retechar cubiertas existentes sin necesidad de remover la anterior (se debe considerar entramado nuevo).
- Pendiente mínima de instalación 10% (Dependiendo de la zona geográfica y condiciones climáticas, viento, lluvia, nieve).
- Accesorios Caballete Recto en 0,35 y 0,40 mm. de 2000 y 3000 mm (Otros Largos Consultar).



### ESPECIFICACIONES

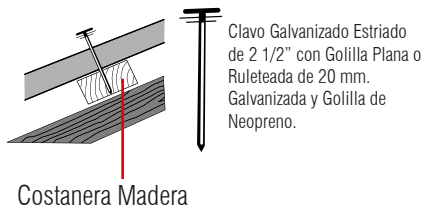
• Espesores de Acero	0,35   0,40 mm.
• Peso Metro Lineal	2,59   2,98 KI/MI
• Terminación Acero	Acero Zinc Aluminio
• Color	Consultar
• Largo Estándar	2000   2500   3000   3500   4000   5000 y 6000 mm.
• Largo Especial	Consultar de acuerdo a proyecto
• Pendiente Mínima	10% (dependiendo de las condiciones climáticas de lluvia y nieve)

### TABLA DE CARGA

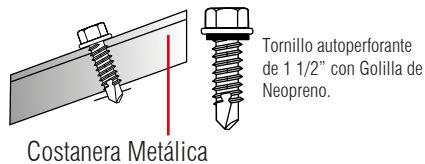
Tabla de carga admisible, kg/m <sup>2</sup>					
Condición de apoyo	Espesor [mm]	Tipo de carga	Distancia entre colgadores [m]		
			0.40	0.60	0.90
	0.30	Presión	476	138	40
		Succión	526	158	50
	0.35	Presión	555	161	46
		Succión	613	184	58
	0.40	Presión	634	184	53
		Succión	700	210	66
0.50	Presión	791	230	66	
	Succión	873	262	83	
	0.30	Presión	597	182	53
		Succión	657	206	65
	0.35	Presión	695	213	62
		Succión	765	240	75
	0.40	Presión	794	243	71
		Succión	874	274	86
0.50	Presión	990	303	89	
	Succión	1090	342	108	

# FIJACIONES RECOMENDADAS

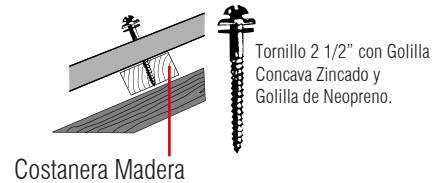
## Clavo de Techo con Sello



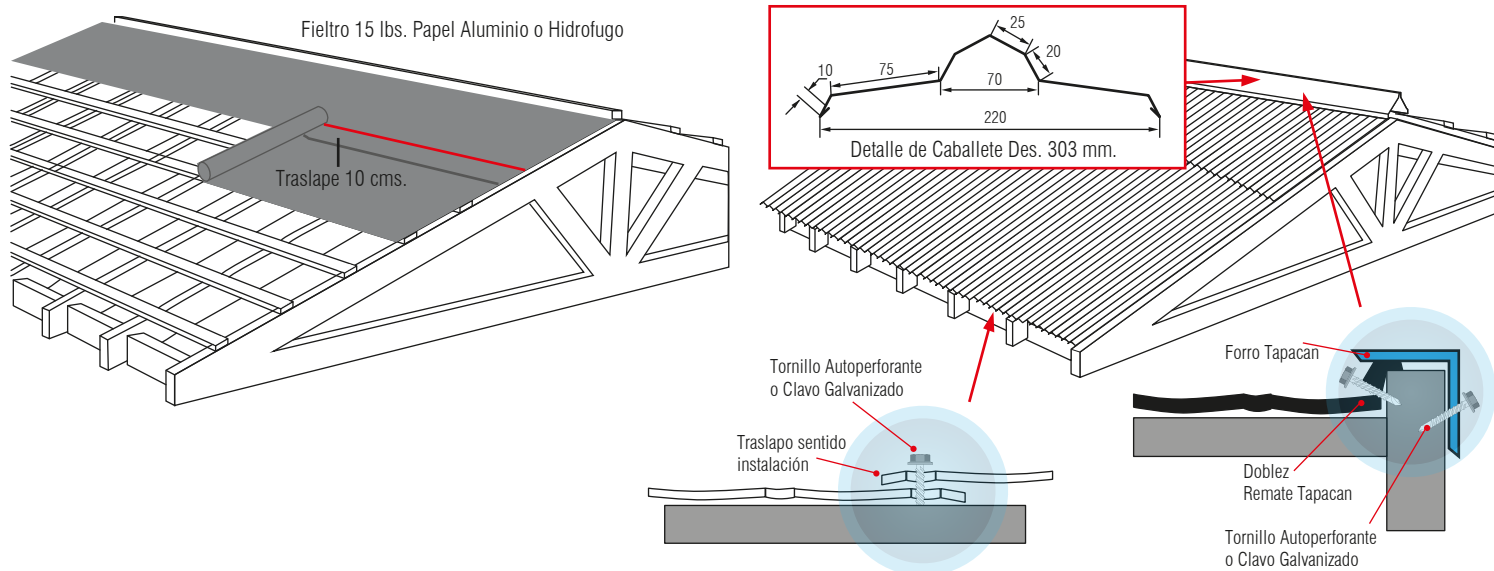
## Tornillo Auto perforante con Sello



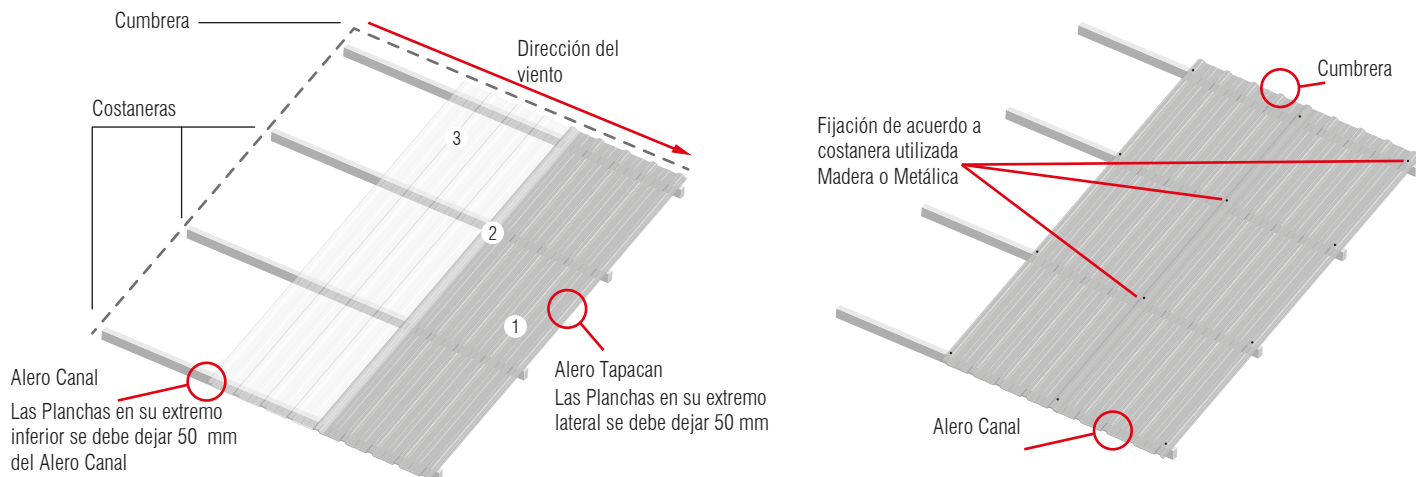
## Tornillo Cónico para Madera



# DETALLE DE INSTALACIÓN



# SECUENCIA DE INSTALACIÓN



## 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](http://www.imel-steel.com)

