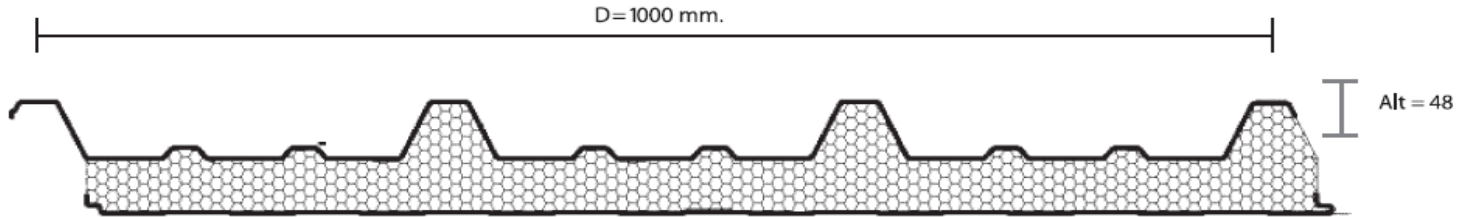


PANEL COVER POL 1000



PANEL COVER POL 1000

PANEL AISLADO DE ACERO ESTRUCTURAL DE CUATRO TRAPECIOS, CONSTRUIDO POR DOS LÁMINAS DE ACERO CON NÚCLEO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO, ADHERIDO A AMBAS LAMINAS METÁLICAS.

PANEL COVER POL 1000 : TERMINACIÓN EN PREPINTADO Y ZINC-ALUM.

PANEL COVER POL 1000 : TRASLÚCIDAS FRP DISPONIBLE CON LA MISMA GEOMETRÍA PARA SOLUCIONAR LA LUMINOSIDAD REQUERIDA DEL PROYECTO.

ALTERNATIVA CARA INFERIOR POLIPROPILENO BLANCO O FOIL ALUMINIO.



RECUBRIMIENTO:

ZINC-ALUM Y PREPINTADO aplicado en ambas caras según norma fabricación ASTM A792 M08 Calidad AZ-150 (150gr/m2).

Contacto:

+569 6236 1220
+56 32 3437984

ventas@dicoinchile.cl

 Dicoinchile

 DICOINCHILE

PANEL COVER POL 1000

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

AVANCE ÚTIL	: 1000 MM
ESPEORES (mm)	: 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 75/ 80/ 90/ 100/ 120/ 150.
LARGOS	: 0,5m a 13m (Largos especiales consultar)
TERMINACIÓN SUPERIOR	: ZINCALUM O PREPINTADO
TERMINACIÓN INFERIOR	: ZINCALUM, PREPINTADO, POLIPROPILENO BLANCO ALUMINIO.

CARACTERÍSTICAS DEL PANEL

- EL AVANCE ÚTIL PERMITE UN MAYOR AHORRO EN M2 INSTALADO
- RESISTENCIA MECÁNICA
- LA INSTALACIÓN DE CUBIERTAS- REVESTIMIENTO SIMPLE Y RÁPIDO
- LARGOS A PEDIDO (HASTA 31MT) SOLUCIÓN LARGO CONTINO

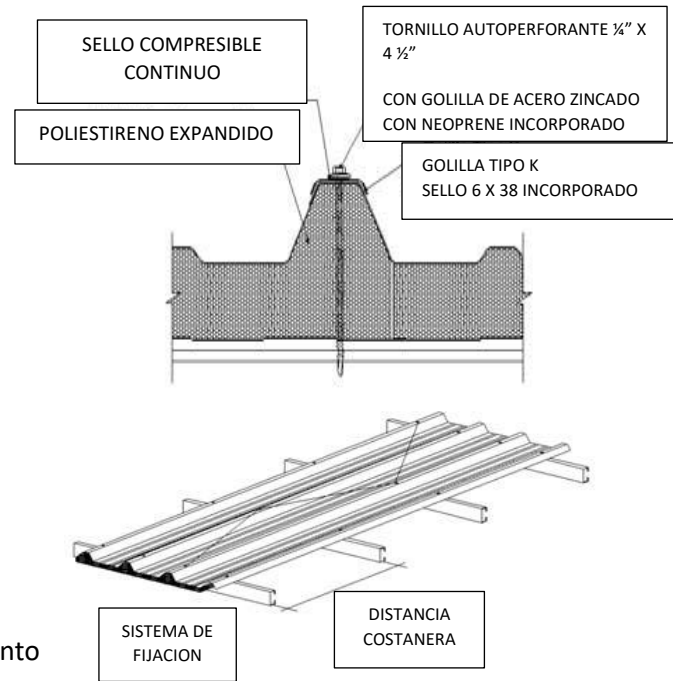
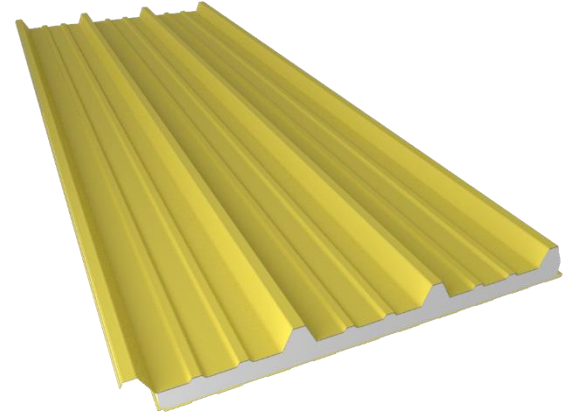
VENTAJAS

- EXCELENTE COMPORTAMIENTO ESTRUCTURAL
- GRAN RESISTENCIA A LA HUMEDAD, CORROSIÓN Y MEDIO AMBIENTE
- PERMITE FIJACIONES A ESTRUCTURAS DE MADERA, ESTRUCTURAS METÁLICAS Y HORMIGON
- EL DISEÑO PERMITE SU INSTALACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL EN CASO DE REVESTIMIENTOS
- SU TRASLADO Y MANUPULACION ES FÁCIL CONFORME A DIMENSIONES
- PERMITE SOLUCIONES DE LARGOS CONTINUOS
- SUPERFICIEN HOMOGÉNEAS DE LIMPIEZA RÁPIDA Y FÁCIL.
- OPCIONAL: ACERO 1 CARA / FILM POLIPROPILENO BLANCO- ALUMINIO (SOLO CUBIERTAS)

RECOMENDACIONES

Para cubiertas se recomienda utilizar una pendiente mínima de 5%

Para revestimientos se recomienda estructuras conforme a la carga de viento de la zona.



CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES			
PANEL AISLADO CN-4 POL			
Espesor	Peso Propio	Trasmitemcia	Especificaciones Generales
	Panel (kg/m2)	Termica (K) (Watts/m2k)	
			Según NCH. 853-OF 91 para
50	8.57	0.639	Poliestireno expandido de
75	9.07	0.442	densidad de 20 kg/m3.
100	9.54	0.347	
120	10.57	0.294	
150	11.57	0.238	Se considera chapa de acero
200	12.36	0.182	0.4 / 0.5 mm

TABLA DE CARGA ADMISIBLE							
Nucleo Pol. Panel Alt. 50 mm							
CARGAS ADMISIBLES (KG/M2)							
Numeros de tramos	Espesores	Simple		Doble		Triple	
		0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5
Distancia entre costaneras Apoyo (m)	1.00	511	630	511	638	638	797
	1.25	327	406	327	436	408	510
	1.50	227	283	227	283	284	534
	1.75	167	206	167	208	208	260
	2.00	128	159	128	159	160	199
	2.25	101	126	101	126	126	157
	2.50	82	102	82	102	102	128
	2.75	67	82	68	84	84	105
	3.00	51	82	57	71	71	89
	3.25	0	0	0	60	60	75
	3.50	0	0	0	52	52	65