

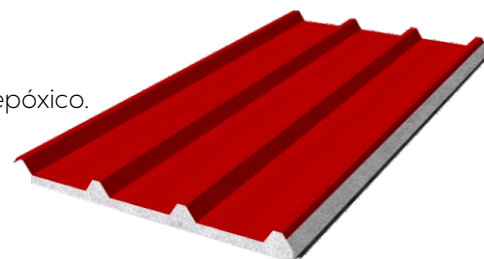
TERMOTECNO POL

DESCRIPCIÓN

- El Termoteco POL, es un panel sándwich compuesto por 2 laminas metálicas externas y un núcleo aislante de Poliestireno expandido (EPS).
- El panel presenta la suficiente rigidez estructural gracias a sus 3 crestas en cara externa y las nervaduras presente en los valles de la misma. Las crestas están rellenas de trapecios de Poliestireno expandido para mantener la continuidad del núcleo.

CARACTERÍSTICAS

- Laminas: Acero Aluzinc Prepintado AZ150.
- Pintura : 20 micras de pintura poliéster estándar (Líquida) sobre 5 micras 1er epóxico.
- Conductividad térmica de núcleo : 0.036 W/m-K.
- Núcleo: Poliestireno Expandido (EPS), Densidad (*) 18 Kg/m³ - 20Kg/m³.
- Espesor: 35, 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300 mm.
- Ancho Útil: 1000 mm.
- Longitud: A Medida.



PERFIL TERMOTECNO POL

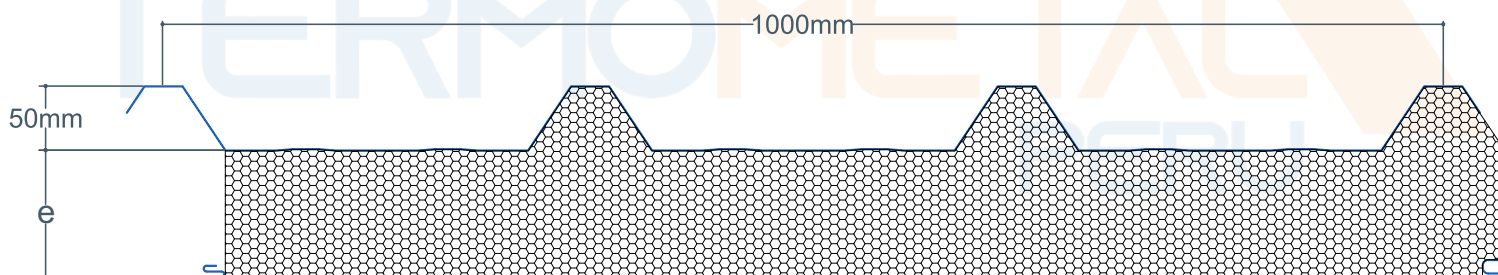


TABLA DE CARGA

Espesor (mm)	Peso (Kg/m ²)	Largo (m)	CUBIERTAS		REVESTIMIENTOS	
			Resistencia (m ² K/watts)	Transmitancia (Watts/m ² -K)	Resistencia (m ² K/watts)	Transmitancia (Watts/m ² -K)
35	8.24	12.00	1.51	0.60	1544.00	0.55
50	8.57	12.00	1.60	0.63	1632.00	0.61
75	9.07	12.00	2.27	0.44	2302.00	0.43
100	9.57	12.00	2.93	0.34	2964.00	0.34
150	10.57	12.00	4.25	0.24	4280.00	0.23
200	11.57	12.00	5.56	0.18	5590.00	0.18

(*) OTRA DENSIDAD BAJO CONSULTA