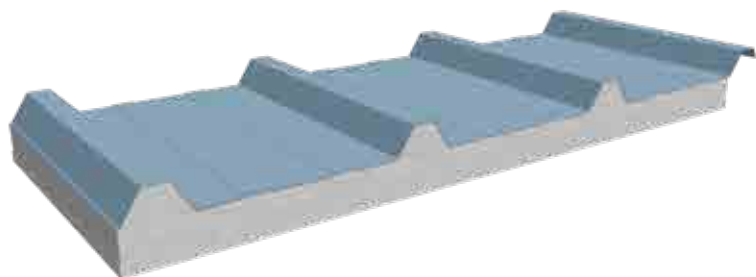


## CARACTERÍSTICAS GENERALES



Diseño con ancho útil 1,00 metro

Panel con **núcleo de EPS de alta densidad** y revestimiento cara superior en acero galvanizado prepintado e inferior en foil. Fabricado en línea continua. Ideal para el uso de cubiertas en general, tanto industriales como residenciales.



Aislación térmica.



Ideal para cubiertas con terminación de cielo raso.



Excelente reflectividad a la luz.



Facilidad de montaje y rapidez en la instalación.



Gran rigidez proporcionada por sus nervaduras.



BODEGA PUMALEK - MENDOZA

### CARA EXTERIOR

- Material** Acero galvanizado prepintado o cincalum.
- Colores** Colores especiales consultar en fábrica.
- Acabado de chapa** Trapezoidal 4 crestas.
- Espesores nominales** 0,5 mm.

### CARA INTERIOR

- Material** Foil de polipropileno de alta resistencia.
- Espesores nominales** 0,08 mm.
- Acabado** Liso.
- Diseño con ancho útil** 1 metro.

### NÚCLEO AISLANTE

- Material** Núcleo poliestireno expandido.
- Densidad total nominal** 15/20 kg/m<sup>2</sup> aprox.
- Espesores nominales** 50, 80 y 100 mm.
- Largos** Máximo hasta 14m, otros largos consultar. Longitud mínima 2,5 m.

> **TABLA DE CARGAS ADMISIBLES**

**FOILROOF TRAPEZOIDAL EPS**

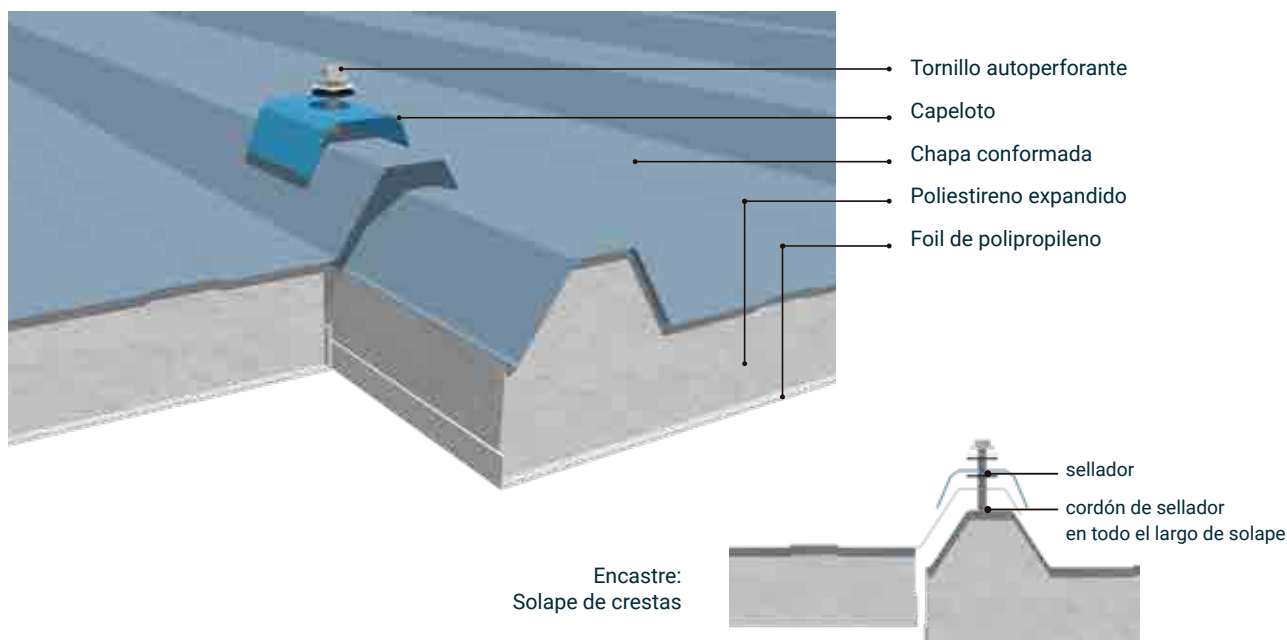
S	K		Peso	P = Kg/m <sup>2</sup>	P								P						
	Kcal/ m <sup>2</sup> h°C	Watt/ m <sup>2</sup> °C			Kg/m <sup>2</sup>	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L			
mm					50	65	90	120	150	190	270	390	55	75	115	155	205	305	490
30	0,78	0,91	6,04	L (m) =															
50	0,50	0,58	6,42	L (m) =	2,85	2,61	2,37	2,14	1,90	1,66	1,42	1,19	2,12	1,91	1,70	1,49	1,27	1,06	0,85
80	0,33	0,38	6,80	L (m) =															

S: Espesor - K: Coeficiente de transmitancia térmica.

**TABLA DE LUCES ADMISIBLES**

Las luces (L) en metros, correspondientes a una sobrecarga (P) uniformemente distribuida, medida en kgf/m<sup>2</sup>. Las mismas garantizan una flecha menor o igual a L/200. Los datos utilizados son a partir de pruebas de cargas realizadas en laboratorio.

> **DETALLE DE SOLAPE**



**BUENOS AIRES**

Navarra s/n entre Barcelona y Galicia (1748). Gral. Rodriguez, Buenos Aires, Argentina.  
T. (+54) 0237 4904086 / 87

**MENDOZA**

Carril Rodriguez Peña 1009. Gral. Gutierrez. Maipú, Mendoza, Argentina.  
T. (+54) 261 4978088