

## > CARACTERÍSTICAS GENERALES

Panel con **núcleo de EPS de alta densidad y revestimiento de acero galvanizado prepintado**. Su sistema de fijación oculta, lo hace ideal para aplicaciones arquitectónicas y obras que requieren soluciones aislantes y estéticas.



Diseño con ancho útil 1,00 metro



Aislación térmica



Resistencia mecánica



Excelentes acabados exterior e interior con diferentes texturas en conformado de chapa



Encuentro entre paneles con fijación oculta.



BODEGA PUMALEK - MENDOZA

### CARA EXTERIOR O INTERIOR

- Material** Acero galvanizado prepintado o cincalum.
- Colores** Colores especiales consultar en fábrica
- Acabado de la chapa** Bastonado o liso
- Espesores nominales** 0.5 mm. (otros espesores consultar en fábrica).
- Diseño con ancho útil** 1 metro.

### NÚCLEO AISLANTE

- Material** Poliestireno expandido (EPS)
- Densidad total nominal** 15 ó 20 kg/m<sup>3</sup> (otras dimensiones consultar)
- Espesores nominales** 50 mm
- Largos** Máximo hasta 6 m, otros largos consultar. Longitud mínima 2,34 m.

## > TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

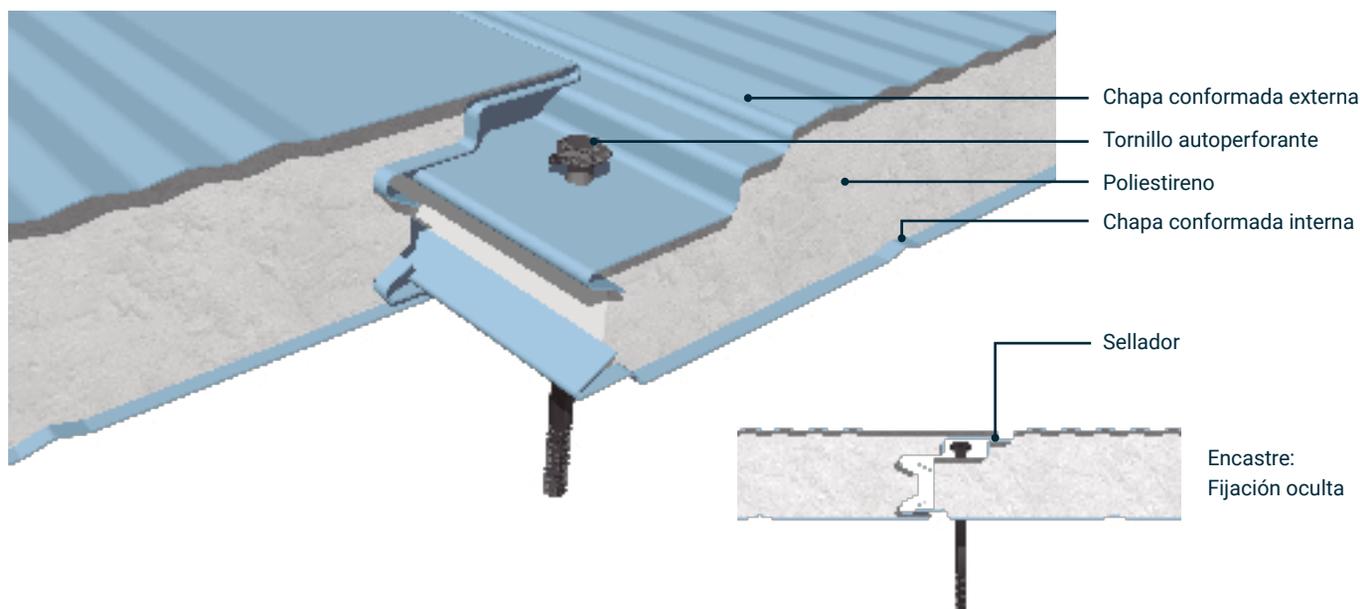
CLASSWALL EPS											
S	K	Peso	P = Kgf/m2	50	70	100	120	150	180	220	250
mm	Kcal/m2 h°C	Kg/m2	L (m) =								
50	0,56	8,0		2,10	1,78	1,48	1,37	1,21	1,12	1,00	0,91

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/m2, 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 ENCASTRE



### BUENOS AIRES

Navarra s/n entre Barcelona y Galicia (1748). Gral. Rodriguez,  
Buenos Aires, Argentina.  
T. (+54) 0237 4655000

### MENDOZA

Carril Rodriguez Peña 1009. Gral. Gutierrez. Maipú,  
Mendoza, Argentina.  
T. (+54) 261 5640600