

CARACTERÍSTICAS GENERALES



Diseño con ancho útil 1,00 metro

Panel con **núcleo de poliestireno expandido (EPS) de alta densidad** con recubrimiento en ambas caras de acero galvanizado prepintado. Fabricado en línea continua, es ideal para el uso de cubiertas en general, tanto industriales como residenciales.



Aislación térmica.



Facilidad de montaje y rapidez en la instalación.



Buena terminación para cielo raso visto.



El panel permite usarse tanto para muro como para cubierta.



Elevada resistencia mecánica con posibilidad de mayor separación entre apoyos.



BODEGA CAVAS DE MILLÁN - MENDOZA

CARA EXTERIOR

Material Acero galvanizado prepintado o cincalum.

Acabado chapa Trapezoidal 4 crestas.

Colores Colores especiales consultar en fábrica

Espesores nominales 0,5 mm.

CARA INTERIOR

Material Acero galvanizado prepintado o cincalum.

Espesores nominales 0,4/0,5 mm.

Acabado chapa Bastonado.

Diseño con ancho útil 1 metro.

NÚCLEO AISLANTE

Material Núcleo poliestireno expandido EPS.

Densidad total nominal 15/20 kg/m² aprox.

Espesores nominales 50, 80 y 100 mm. Espesores especiales consultar en fábrica.

Largos Máximo hasta 14m, otros largos consultar. Longitud mínima 2,5 m.

> TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

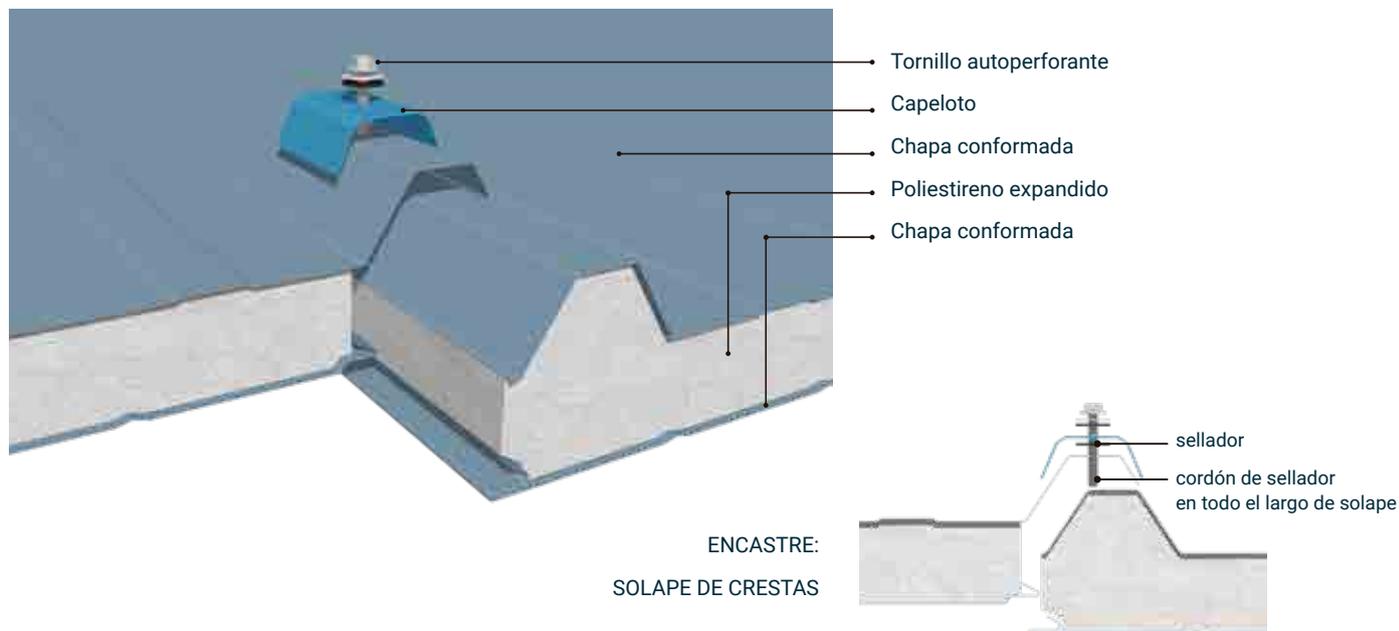
MAXIROOF EPS												
S	K		Peso	P = Kg/m ²	P							
	Kcal/ m ² h °C	Watt / m ² °C			Kg/m ²	L						
mm					50	70	100	120	150	180	220	250
50	0,50	0,58	10,1	L (m) =	3,60	3,04	2,52	2,28	2,08	1,88	1,72	1,60
80	0,33	0,38	10,5	L (m) =	4,28	3,60	3,04	2,80	2,48	2,28	2,04	1,92
100	0,26	0,31	11,1	L (m) =	4,80	4,00	3,36	3,04	2,72	2,48	2,28	2,12

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 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