

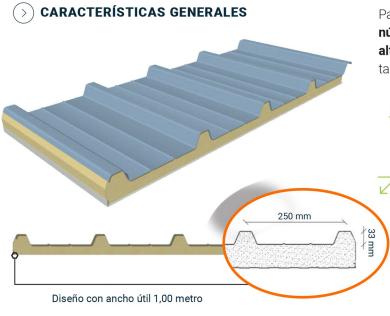




DISTRIBUIDOR OFICIAL DE



paneles con aislación en poliuretano / poliisocianurato



Panel de acero fabricado en proceso de linea continua con **núcleo de poliuretano (PUR) o poliisocianurato (PIR) de alta densidad.** Cara exterior en chapa galvanizada, prepintada o cincalum y cara interior foil de polipropileno.



Excelente

a la luz.

reflectividad



Ideal para cubiertas con terminación de cielo raso.





Facilidad de montaje y rapidez en la instalación.



Gran rigidez proporcionada por sus nervaduras.



CARA EXTERIOR

Material Acero galvanizado prepintado blanco o

cincalum.

Colores especiales consultar en fábrica

Acabado de la chapa Trapezoidal 5 crestas. **Espesores nominales** 0,4 mm. (otros espesores

consultar en fábrica).

Diseño con ancho útil 1 metro

CARA INTERIOR

Material Foil de polipropileno blanco de alta resistencia.

Espesores nominales 0,3 mm.

NÚCLEO AISLANTE

Material Poliuretano inyectado PUR o PIR

Densidad total nominal 40 kg/m3 aprox. **Espesores nominales** 10 y 50 mm.

Largos Máximo hasta 14m, otros largos

consultar. Longitud mínima 2,5 m.



OFICINA

De Los Reseros 1851 -UF 9 I Parque Leloir • +54 9 11 2600-0249

DEPÓSITOS

Moreno, **Buenos Aires** Maipú, **Mendoza**

















paneles con aislación en poliuretano / poliisocianurato

> TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

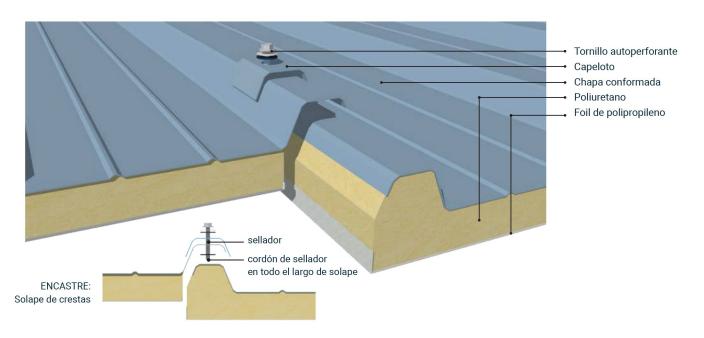
FOILROOF TRAPEZOIDAL PUR PIR																
s	K		Peso	Р		P P		_	P					_		
mm	Kcal/ m2 h°C	Watt / m2 °C	Kg/m2	P = Kgf/m2	80	100	120	150	200	250	80	100	120	L 150	200	250
10	1,16	1,34	6,00	L (m) =	1,93	1,79	1,69	1,57	1,42	1,32	1,57	1,44	1,37	1,26	1,13	1,02
50	0,33	0,38	6,88	L (m) =	1,93	1,79	1,69	1,57	1,42	1,32	1,57	1,44	1,37	1,26	1,13	1,02

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. Los valores de luces y cargas máximas distribuidas están garantizados mediante pruebas en laboratorio de ensayos. No obstante, por razones prácticas, se recomienda realizar la instalación con distancias entre apoyos comprendidas entre 0,6 y 0,8 metros. Esto contribuye a evitar deformaciones durante la aplicación de cargas puntuales (mantenimiento, personas sobre la cubierta con escaleras, etc.) que podrían vulnerar los sellados y la impermeabilidad al agua.

> DETALLE DE SOLAPE





OFICINA

De Los Reseros 1851 -UF 9 I Parque Leloir \$ +54 9 11 2600-0249

DEPÓSITOS

Moreno, **Buenos Aires** Maipú, **Mendoza**









