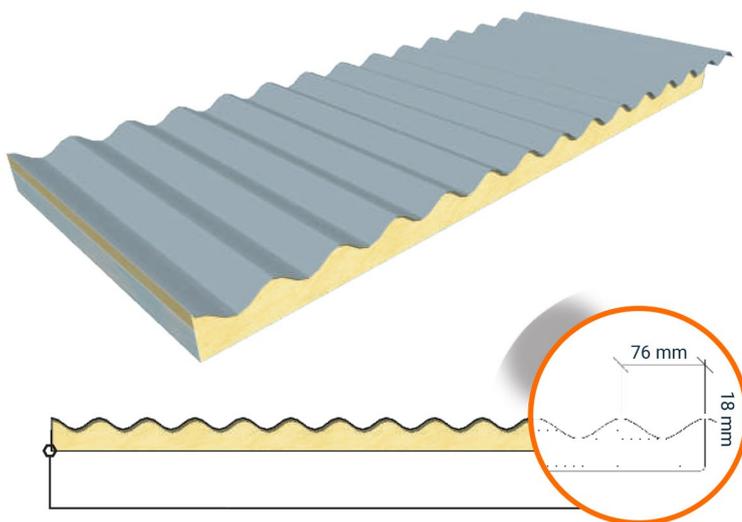


CARACTERÍSTICAS GENERALES



Diseño con ancho útil 0,99 metros

Panel en **núcleo de poliuretano (PUR) o poliisocianurato (PIR) de alta densidad** con recubrimiento en cara superior de acero galvanizado, prepintado o cincalum; e inferior con foil de polipropileno. Este panel está fabricado en proceso de línea continua y es ideal para el uso de cubiertas y muros en general, tanto industriales como residenciales.



Aislación térmica.



Permite crear luces curvas.



Facilidad de montaje y rapidez en la instalación.



VIVIENDA UNIFAMILIAR

CARA EXTERIOR

Material Acero galvanizado, prepintado o cincalum.

Colores Colores especiales consultar en fábrica.

Acabado de la chapa Sinusoidal.

Espesores nominales 0,4 mm. (otros espesores consultar en fábrica).

Diseño con ancho útil 0,99 metros.

CARA INTERIOR

Material Foil de polipropileno blanco de alta resistencia.

Espesores nominales 0,3 mm.

NÚCLEO AISLANTE

Material Poliuretano o poliisocianurato (PUR o PIR).

Densidad total nominal 40 kg/m³ aprox.

Espesores nominales 10 y 50 mm.

Largos Máximo hasta 14 m, 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

TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

FOILROOF SINUSOIDAL

S	K		Peso	P					P					
	Kcal/ m ² h°C	Watt / m ² °C		L	L	L	L	L	L	L	L			
mm			Kg/m ²	P = Kg/m ²	65	75	115	190	220	65	85	115	167	240
10	1,05	1,22	6,14	L (m) =	1,94	1,67	1,44	1,26	1,08	1,80	1,58	1,35	1,13	0,90
50	0,31	0,36	7,23	L (m) =	1,94	1,67	1,44	1,26	1,08	1,80	1,58	1,35	1,13	0,90

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

