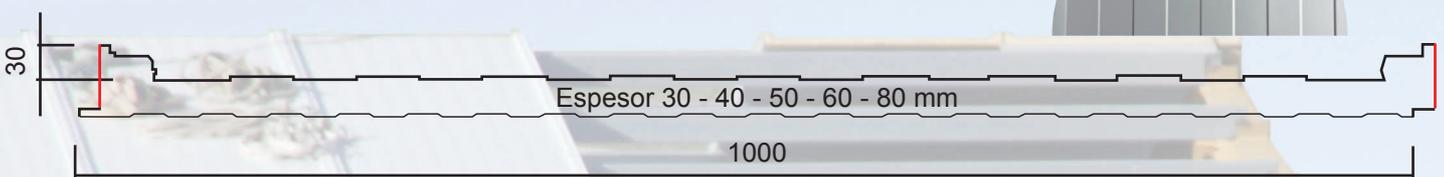


PANEL SANDWICH

Perfimur Cubierta con Tapajuntas

Descripción general del producto

Los paneles para cubiertas PERFIMUR se fabrican mediante un proceso de producción en continuo con las más modernas tecnologías. El panel sándwich se compone de un doble paramento metálico perfilado, en cuyo interior se inyecta y expande controladamente un núcleo de espuma de poliuretano que hace de aislante térmico, dando al conjunto una gran solidez gracias a la excelente adherencia del poliuretano a los paramentos metálicos, debido al tratamiento especial que reciben las chapas de acero. Bajo el pedido se pueden fabricar los paneles con espuma de Poliisocianurato (PIR).



La fijación de este panel se realiza mediante tornillos que quedan ocultos por el tapajuntas creado para tal efecto. Además este tapajuntas garantiza una plena estanqueidad ya que impide la entrada de agua incluso por capilaridad.



Acero

PERFIMUR utiliza aceros prelacados de las más altas calidades. Chapa de acero galvanizado por inmersión en Zinc (Procedimiento Sendzimir) S/N EN10142 y calidad S250 GD. Recubrimiento de prelacado según necesidades (Poliéster, Plastisol, PVDF, etc.). A petición del cliente y previo estudio, es posible la fabricación con espesores de chapa específicos.

Aplicación

Pendiente mínima del 5% para cubiertas sin solape. Mínima del 7% para cubiertas con solape.

Datos básicos del panel

Ancho útil	1.000 mm
Longitud máxima	16.000 mm
Espesor nominal	30 - 40 - 50 - 60 - 80 mm
Densidad Poliuretano	40 Kg/m ³
Altura de greca	33 mm



Pesos paneles

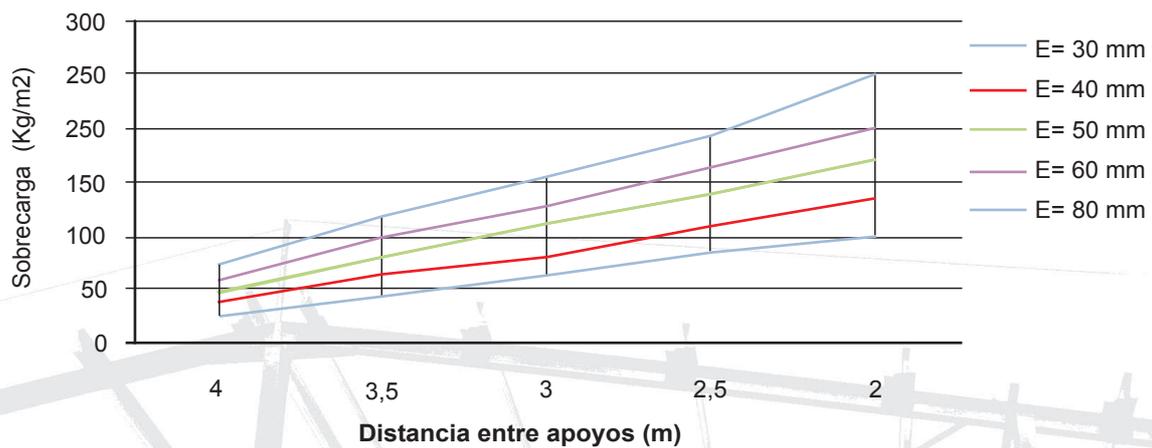
Espesor Panel (mm)	30	40	50	60	80
Peso (Kg/m ²)	9,55	9,95	10,35	10,75	11,55

Propiedades Térmicas

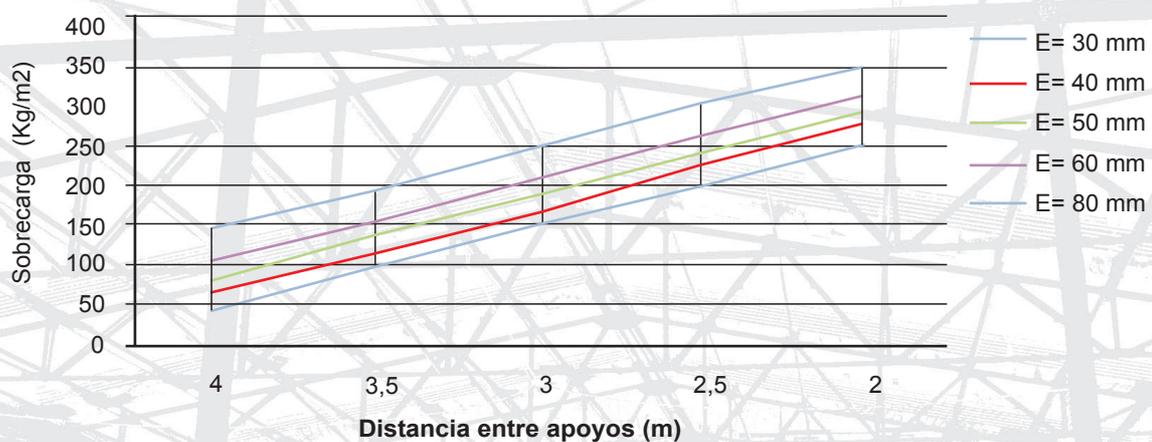
Espesor (mm)	K (Kcal/m ² □ h □ C)	K (W/m ² □ C)
30	0,52	0,6
40	0,41	0,48
50	0,34	0,40
60	0,29	0,34
80	0,23	0,27

Propiedades Mecánicas

2 Apoyos



3 Apoyos



Perfiles Murcia S.A. se reserva el derecho a modificar las características cuando lo considere necesario para su mejora. Los datos expuestos en este catálogo no representan condiciones de garantía contractual, debido a las tolerancias existentes en las materias primas.

FÁBRICA Y OFICINAS: Pol. Industrial Camino de Los Pinos s/n, 30565 Las Torres de Cotillas - Murcia- Teléfono: 968 628 312 - Fax: 968 628 498

e-mail: info@perfimur.es - web: www.perfimur.es