

METCOPPO®

Panel metálico para cubiertas, inyectado en línea continua con poliuretano expandido de alta densidad (40 Kg/m³) y cara externa en lámina de acero galvanizada prepintada, aluminio prepintado o cobre; en forma de teja acanalada y la cara interna en acero galvanizada prepintada.

CARACTERÍSTICAS:

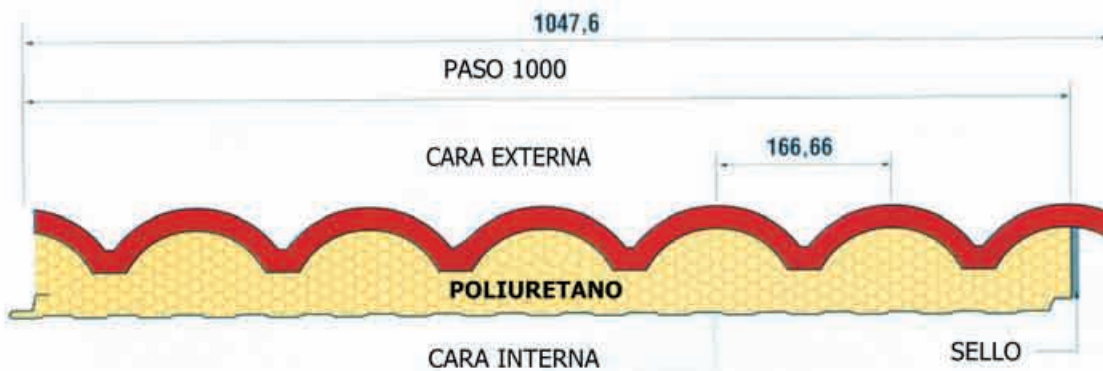
- Elevada resistencia mecánica con posibilidad de gran separación entre apoyos.
- Óptimo aislamiento térmico acústico.
- Permite suprimir la instalación de cielo raso u otro detalle de acabado.
- Buen aspecto estético del ambiente y mantenimiento de la tradición en la cubierta de edificaciones.
- El acero es generalmente solicitado en color rojo ladrillo, por su similitud con la teja acanalada tradicional.
- Esta cubierta está dotada con sus accesorios de remate apropiados, que lo hacen un sistema completo en la cubierta y brindan un elevado aspecto estético.
- Ligero.
- Elimina el mantenimiento de un techado de teja tradicional.

USOS:

- Elemento de cubierta para edificaciones industriales, comerciales y residenciales, con alta exigencia estética que permita suprimir la cubierta de teja tradicional brindando aislamiento y mejores condiciones de confort.



Cumple con la norma: ASTM E1646& E1680, ASTM C1363, ASTM E1592: Estructural.



S	K			R			Peso panel Kg/m ²	W								
	Pulg.	Kcal	Watt	Btu	m ² h °C	m ² °C		Hr pie ² °F	Δ	f	Δ	f	Δ	f	Δ	
		m ² h °C	m ² °C	Hr pie ² °F	Kcal	Watt	Btu	0.60 + 0.40	W=Kg/m ²	60	80	100	120	150	200	250
1 1/2"	0,30	0,35	0,06	3,33	2,86	16,26	11,22	f =	4,58	3,79	3,27	2,90	2,51	2,08	1,79	
2"	0,36	0,30	0,05	3,85	3,33	18,76	11,62	f =	5,10	4,20	3,60	3,17	2,72	2,23	1,90	

La capacidad estructural recomendada por Metecno, está basada en cuenta que resiste cargas de nieve, vientos y tráfico peatonal.

METECNO S.A. de C.V. presenta esta ficha como una guía. No se responsabiliza del uso que se le dé. Se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso.



ESPECIFICACIONES:

- Pendiente mínima recomendada del 15%.
- Calibre 24 (0.60 mm) lámina exterior y lámina interior Calibre 28 (0.40 mm).
- Los paneles están disponible en las siguientes longitudes estándar:
 - Longitud de panel 8.40 metros, número de crestas 23.
 - Longitud de panel 7.70 metros, número de crestas 21.
 - Longitud de panel 5.60 metros, número de crestas 15.
 - Longitud de panel 4.90 metros, número de crestas 13.

Metecno ha desarrollado el sistema de cubiertas, con los accesorios de remate específicos, para obtener un acabado final de calidad.

