



**ACERO
MUNDO®**

T – Galvatecho

PANELES TERNIUM



DESCRIPCIÓN

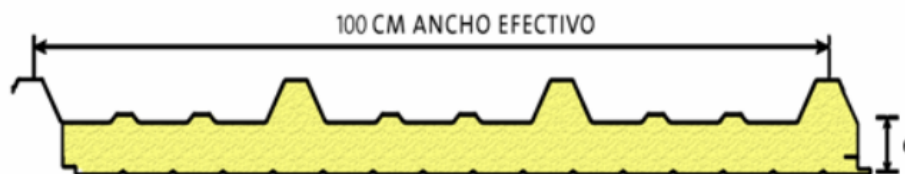
- panel para cubiertas o fachadas de todo tipo de construcción.
- Diseño de traslape lateral.
- Sistema integral de accesorios metálicos y no metálicos.
- Disponible en pintura Poliéster estándar o Duraplus (especial)
- El acabado de la lámina puede ser liso o embozado (solo embozado en cal. 28) con ribs tipo micro V en cara interior y mesa en cara exterior.
- Espesores 1", 1.5", 2", 2.5", 3", y 4".
- Se fabrica en un 1 metro de ancho efectivo, 2.5 mts. long. mínima y hasta 12.00 metros de longitud
- Disponible en calibre 26/26 y 26/28



APLICACIONES

- Naves industriales
- Maquiladoras
- Laboratorios
- Bodegas
- Centros comerciales
- Tiendas departamentales
- Almacenes
- Agencias
- Aeropuertos
- Espacios educativos y culturales
- Cines
- Campamentos
- Vivienda hospitalares





Propiedades				Capacidad de Carga (kg/m ²)															
Espesor (pulg.)	Factores de aislamiento		Peso del panel	Simple								Continuo							
	R	U	Kg./m ² Cal. 26/26																
	Hr. FT ² °F BTU	BTU Hr. FT ² °F																	
	Claro en Metros																		
				1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5		
1"	8.33	0.12	9.87	135							145								
1.5"	12.5	0.08	10.38	202	134						214	150	106						
2"	16.67	0.06	10.88	273	185	126					286	202	146	109					
2.5"	20.84	0.05	11.39	345	238	165	118				360	257	188	142	110				
3"	25	0.04	11.9		292	206	150	111				312	230	176	137	108			
4"	33.33	0.03	12.92			291	218	164	126					317	246	195	157	127	

Notas:

- 1.- Deflexión máxima permisible L/240
- 2.- Módulo de elasticidad del acero 2.1×10^6 kg./cm².
- 3.- Esfuerzo máximo de trabajo 1,560 kg./cm².
- 4.- Criterios y métodos de diseño de acuerdo al "Manual de Miembros Estructurales de Acero Rolado en Frío" editado por el American Iron and Steel Institute, 1986.

ACEROMUNDO presenta esta ficha como una guía y no se responsabiliza del uso que se le dé. Se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso.



MEXICO

ventas01@aceromundo.com.mx

www.aceromundo.com.mx



ACERO
MUNDO®