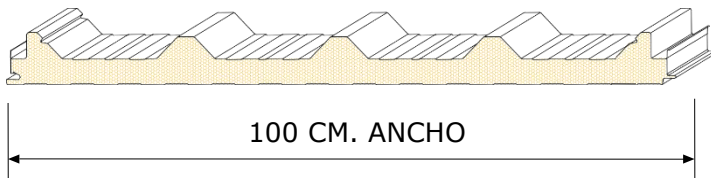
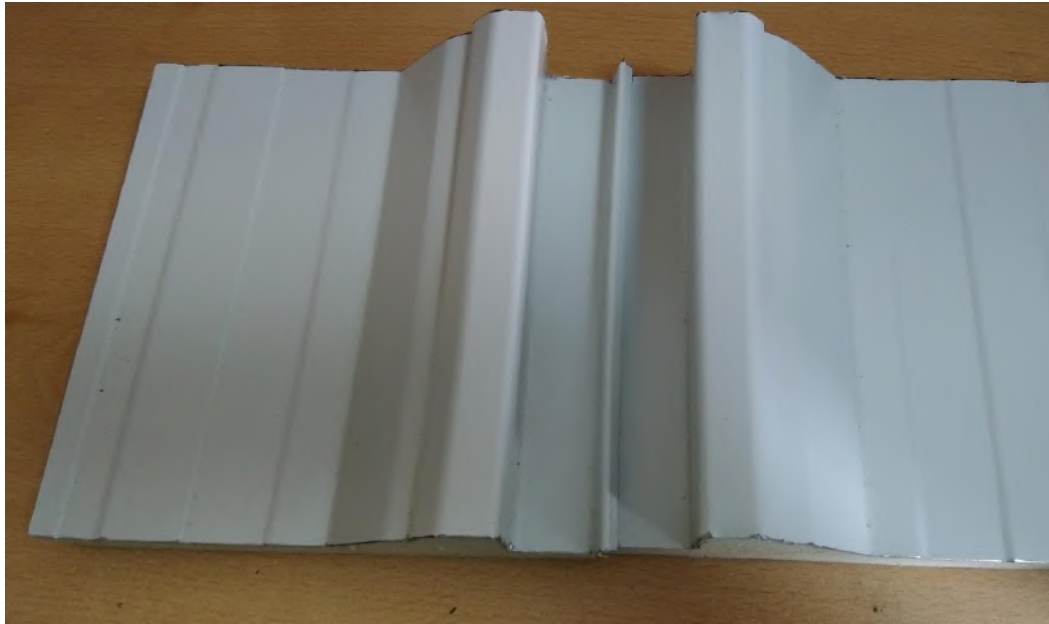




**ACERO
MUNDO®**

T – Multytecho

PANELES TERNIUM



DESCRIPCIÓN

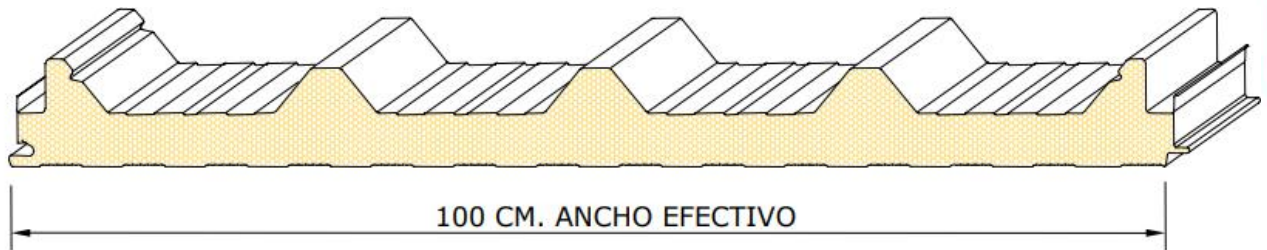
- Panel diseñado para cubiertas de bajas pendientes y con altos requerimientos de resistencia estructural, así como para fachadas de todo tipo de construcción.
- Fijación oculta a base de tapajuntas. Sistema integral de accesorios de fijación y molduras metálicas.
- Disponible en acabado Poliéster estándar o Duraplus (especial).
- Los colores de línea son blanco con acabado liso y arena en acabado embozado con rib mesa en cara interior y Micro V en la exterior.
- Espesores 1", 1.5", 2", 2 ½", 3", 4", 5" y 6". Se fabrica en un 1 metro de ancho efectivo con 2.5 mts. De Long. mínima y hasta 12 metros de longitud.
- Disponible en calibre 26/26



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	Claro en Metros											
	Hr. FT ² °F BTU	BTU Hr. FT ² °F		2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5		
1"	7.58	0.132	10.6	84	54						233	155	97		
1.5"	11.36	0.088	11.15	111	75	53					300	241	167	112	
2"	15.15	0.066	11.69	139	97	71	53				300	300	242	174	
2.5"	18.94	0.053	12.27	168	120	89	68	53			300	300	300	239	
3"	22.73	0.044	12.84	196	142	107	82	64			300	300	300	300	
4"	30.3	0.033	13.97	255	191	147	117	94			300	300	300	300	270
5"	37.88	0.026	15.45	300	240	187	152	124			300	300	300	300	300
6"	45.45	0.022	16.78												

Notas:
1.- Deflexión máxima permisible L/240
2.- Módulo de elasticidad del acero 2.1 x 10 ⁶ kg./cm ² .
3.- Esfuerzo máximo de cedencia 2,604 kg./cm ² .
4.- Los factores de aislamiento no consideran películas de aire.
5.- Cálculo de capacidad de carga de acuerdo a "Design of Foam-filled structures por John A. Hartssock"
6.- Los proyectos deben ser calculados por un Ingeniero responsable del mismo para satisfacer los códigos, normas y procedimientos aceptados por la Industria de la Construcción.

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.



ventas01@aceromundo.com.mx
www.aceromundo.com.mx



ACERO MUNDO