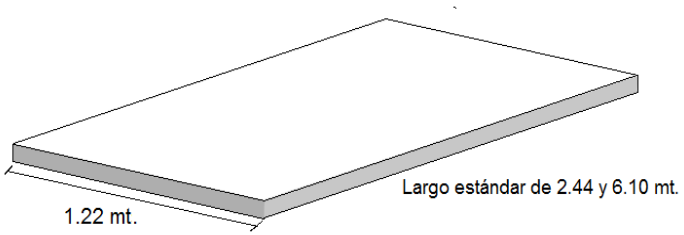
LAMICENTRO

TERMOFOAM







INFORMACIÓN TÉCNICA

Dimensiones estándar
Ancho: 1.22 m
Largo: 2.44 m y 6.10 m

Información técnica
Termofoam es un aislamiento térmico fabricado a base de espuma rígida de poliestireno extruido (XPS) en forma de placa. Su superficie lisa y su estructura de celdas cerradas, perfectamente unidas entre sí, garantizan que no existan huecos, lo que se traduce en **una eficiencia térmica superior** y en la capacidad de conservar sus propiedades a lo largo del tiempo.

Gracias a estas características, Termofoam ofrece:

- **Alto desempeño en aislamiento térmico,** reduciendo la transferencia de calor.
- **Durabilidad y estabilidad dimensional,** manteniendo su rendimiento incluso bajo condiciones de uso prolongado.
- **Resistencia a la humedad,** con una absorción de agua mínima que evita deterioros y pérdida de eficiencia.

Se fabrica en diferentes resistencias a la compresión de **40 y 60 lb/in²**, lo que lo hace ideal para aplicaciones que requieren soporte estructural adicional, como cubiertas, muros, cimentaciones y pisos industriales.

TABLA DE INFORMACIÓN

Propiedades	Método ASTM	TF40	TF60
Conductividad termica	C518	0.2	0.2
Resistencia Termica	C518	0.5	0.5
Resistencia a la compresion	D1621	40	60
Resistencia a la flexion	C203	115	140
Absorcion de agua	C272	0.05	0.05
Permeabilidad al vapor de agua	E96	1.1	1.1
Afinidad al agua	Hidrofobico		
Capilaridad	Ninguna		
Estabilidad dimensional	D2126	2	
Propagacion de flama	E84/UL 723	5	
Desarrollo de humo	E84/UL 723	45,175	45,175
Indice de oxigeno	D2863	24	24

NOM

ONNCCE

CLASSIFIED UL

FOAMED PLASTIC
46PV
Surface Burning
Characteristics:
Flamed Spread 0
Smoke Developed
30-50

Garantizado 20 AÑOS Mejor Precio Mejor Panel

La mejor Garantia TERMICA del mercado

GARANTIA DE FIDE AHORRO EN ENERGIA ELECTRICA

EMPRESA REGISTRADA A1009
www.fide.org.mx

HECHO EN México

OFERTA DE SERVICIO

Espesores disponibles: ¾”, 1”, 1 ½”, 2”, 2 ½”, 3” y 4”, en resistencias de 40 lb/in² y 60 lb/in².

Acabados de borde: recto o machimbrado, según las necesidades del proyecto.

Disponibilidad inmediata: contamos con inventario en medidas de 1.22 m x 6.10 m en espesores de 1” y 1.5”.

Medidas especiales: favor de consultar con nuestros ejecutivos para confirmar tiempos de entrega y condiciones de suministro.

VÍNCULOS RELACIONADOS

Colchoneta MBI

Styrofoam

Acfoam

Foamular

⚠ INFORMACIÓN IMPORTANTE ⚠

MBS de Occidente, S.A. de C.V., proporciona la presente información únicamente como referencia para la aplicación de sus productos y no asume responsabilidad alguna respecto al uso que se le pueda dar. Se recomienda contar con la asesoría de un especialista en el área, a cargo y bajo riesgo del propio usuario, para verificar la veracidad y pertinencia de la misma.

MBS de Occidente, S.A. de C.V., renuncia expresamente a cualquier responsabilidad, garantía expresa o implícita derivada de la disponibilidad de esta información. Asimismo, no será responsable por reclamaciones, demandas, lesiones, pérdidas, gastos, honorarios y/o costos que pudieran surgir, directa o indirectamente, como consecuencia de su uso. El usuario asume en su totalidad la responsabilidad derivada de la aplicación de dicha información.

Se recomienda revisar toda la información relacionada con el uso, instalación, seguridad, cuidados, así como las normas y reglamentos establecidos por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, y otras instancias gubernamentales con jurisdicción en la práctica de la construcción.