

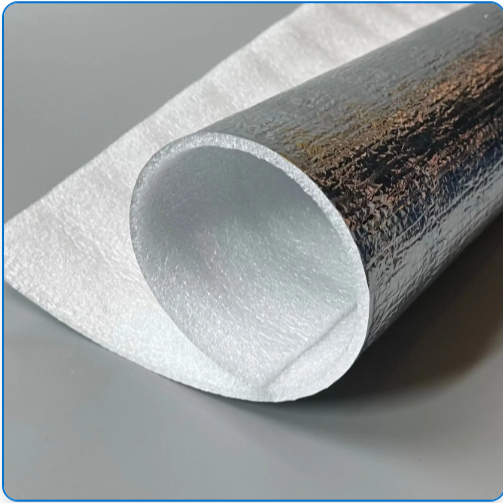
Aislante Térmico Metalizado

Rollo manta térmica de espuma metalizada.



Escanea para ver online

Aislante Térmico Metalizado



Rollo manta térmica de espuma metalizada. Aislación térmica con poliéster metalizado, es impermeable e imputrescible, garantizando la conservación de temperaturas críticas durante el transporte, esta espuma metalizada preserva la inocuidad y calidad de los alimentos.

Descripción:

Nuestra lámina de espuma de polietileno combina poliéster metalizado para crear una barrera de aislamiento térmico superior. Esta espuma aislante térmico es ideal para el control de temperaturas, bloqueando eficazmente la radiación y conducción del calor. La composición de esta lámina de espuma garantiza una aislación térmica de alto rendimiento. Comercializado como un práctico rollo manta térmica o rollo de polietileno, es impermeable e imputrescible,...

Ventajas:

- Bloquea eficazmente la radiación y conducción del calor.
- Material ecológico, libre de CFC, que asegura la inocuidad de alimentos.
- Liviana y flexible, facilitando su instalación y amplia cobertura.



Más información



Variantes Disponibles - Aislante Térmico Metalizado

Espesor	Dimensiones
2 mm	20×1 m
3 mm	100×1 m 100
5 mm	100×1 m 100

Abreviaturas:
100 = 100×1.3 m



Características Aislante Térmico Metalizado

Alta Resistencia Térmica

Combina poliéster y metalizado para bloquear radiación y conducción del calor, manteniendo temperaturas estables.

Impermeabilidad y Seguridad

Diseñada para ser impermeable e imputrescible, protegiendo alimentos contra humedad y deterioro.

Fácil Instalación y Eco Friendly

Lámina liviana y flexible, libre de CFC, que facilita una instalación rápida y respeta el medio ambiente.

Especificaciones Técnicas - Aislante Térmico Metalizado

Materialidad	Polietileno expandido.
Recubrimiento	1 película de film aluminizado (poliéster metalizado) por 1 de sus caras.
Aplicaciones	Aísla térmicamente el paso del calor por conducción y por radiación, manteniendo la cadena de frío para la inocuidad y calidad de los productos transportados.
Espesores (MM)	2 • 3 • 5.
Estructura celular	Celda cerrada.
Densidad media	26 +/- 3 Kg/m ³ .
Temperatura de uso	-40°C a 70°C.
Resistencia difusión vapor	5000 (valor referencial).
Absorción de humedad	< 1% en volumen.
Absorción acústica	Alta: +/- 19db.
Resistencia a hongos y parásitos	Excelente.
Comportamiento al fuego	Autoextinguible a la llama.
Conductividad térmica (lambda)	0,038 W/mK.
Capacidad reflectante	95%.

¡Gracias por su interés!

Ofrecemos aislantes térmicos, acústicos y mecánicos para construcción, climatización y packaging, maximizando eficiencia y ahorro energético.

Visite nuestro sitio web

<https://www.isoplast.cl/>

Nuestras Ubicaciones

Sala de ventas

-  Los tejedores 160, La Reina
-  LUN a JUE: 08:00 a 13:00 y 14:00 a 18:00
hrs VIE: 08:00 a 13:00 y 14:00 a 17:00 hrs
-  +562 2275 2510

Fabrica y Bodega

-  Calle El Otoño 498, Lote 6, Parcela 9, El Taqueral, Lampa, Santiago
-  LUN a JUE: 07:00 a 13:00 y 14:00 a 17:00
hrs VIE: 07:00 a 13:00 y 14:00 a 16:00 hrs
-  +562 2275 2510