



Aislante para Piso Radiante

Aislante para Piso Radiante: Lámina de espuma de polietileno para una aislación térmica superior.

— AÍSLA, PROTEGE Y AHORRA

Aislante para Piso Radiante: Lámina de espuma de polietileno para una aislación térmica superior.

Descripción:

Optimiza tu sistema de calefacción con nuestra Lámina para suelo radiante, la solución experta en aislamiento térmico. Este Aislante para Piso Radiante está fabricado con una espuma de polietileno expandido (EPE), que funciona como una potente espuma aislante térmico. La lamina de espuma de polietileno se presenta en un práctico rollo de polietileno y cuenta con una cara de aluminio reflectante que garantiza una distribución uniforme del calor, mejorando el confort y la eficiencia. Además de su excelente capacidad de aislacion termica, esta lamina de

espuma también sirve como espuma niveladora, siendo compatible como espuma niveladora piso flotante. Es la espuma aislante y espuma para piso flotante definitiva para proteger y optimizar tu inversión.

Ventajas:

- Conducción rápida y uniforme del calor.
- Ahorro energético y mayor confort térmico.
- Protección con capa PET para contacto directo con hormigón.
- Fácil instalación con sistema de traslape.

Manual de Instalación:

Paso 1 de 5

Aislante para Piso Radiante

Prepara el radier. Limpia y nivela la superficie de concreto.



Paso 2 de 5

Aislante para Piso Radiante

Extiende la lámina. Desenrolla con el aluminio siempre hacia arriba.



Paso 3 de 5

Aislante para Piso Radiante

Sella las uniones. Une las láminas a tope con cinta de aluminio.



Paso 4 de 5

Aislante para Piso Radiante

Instala el piso flotante. Coloca los tablones directamente sobre la lámina.



Paso 5 de 5

Aislante para Piso Radiante

¡Listo! Calor eficiente y uniforme en todo tu espacio.



VARIANTES DISPONIBLES

metros	2 mm	3 mm	5 mm	10 mm	20 mm
100 m				—	—
10 m	—		—	—	—
25 m	—	—			
50 m	—	—		—	—

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Materialidad	Polietileno expandido con una capa de aluminio.
Espesores (MM)	2 • 3 • 5 • 10 • 20.
Estructura celular	Celda cerrada.
Densidad media	24 +/- 3 kg/m3.
Temperatura de uso	Hasta 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.

CARACTERÍSTICAS

Lámina para Losa Radiante

Ideal para sistemas de piso radiante, garantiza una conducción homogénea del calor y mejora el confort térmico.

Tecnología EPE y aluminio

Innovadora combinación de materiales que mejora la conducción del calor y la resistencia mecánica.

Espuma Niveladora con Aluminio

Su refuerzo en aluminio aumenta la durabilidad, facilitando una instalación rápida y asegurando una superficie nivelada en pisos radiantes.



¡Gracias por su interés!

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

CONTACTO

WHATSAPP **+562 2275 2510**

 TELÉFONO
+562 2275 2510

 EMAIL
ecommerce@isoplast.cl

REDES SOCIALES

instagram: <https://www.instagram.com/isoplast.chile/>

facebook: <https://www.facebook.com/Isoplast.cl/>

x: https://x.com/isoplast_sa

ENCUÉNTRANOS CERCA DE TI

Sala de ventas

 DIRECCIÓN
Los Tejedores 160, La Reina

 HORARIO
Lunes a Martes 08:00 - 13:00, 14:00 - 18:00
Miércoles a 08:00 - 13:00, 14:00 -
Viernes 17:00
Sábado a Domingo Cerrado

 TELÉFONO
+562 2275 2510

Fabrica y Bodega

 DIRECCIÓN
Calle El Otoño 498, Lote 6, Parcela 9, El
Taqueral, Lampa, Santiago

 HORARIO
Lunes a Martes 07:00 - 13:00, 14:00 - 17:00
Miércoles a 07:00 - 13:00, 14:00 -
Viernes 16:00
Sábado a Domingo Cerrado

 TELÉFONO
+562 2275 2510

— AÍSLA, PROTEGE Y AHORRA

 @isoplast.chile
 @Isoplast.cl
 @isoplast_sa