

AISLATERMIC SUELOS

AislaTermic®

(AISLAMIENTO TERMO-ACÚSTICO REFLECTIVO)

FICHATÉCNICA

rev.6/Octubre 2016

Resistencia térmica en suelos	R= 1,35 m ² K/W
Conductividad térmica	λ= 0,025 W/mK
Reflectividad	88%
Aislamiento ruido impacto	ΔLW (dB)=22
Aislamiento ruido impacto	LW "in situ"=69 dB (A)
Espesor	8 mm
Resistencia compresión	10,2 KPa
Clasificación al fuego	F
Impermeabilidad	Agua y vapor de agua
Anti-condensación	Sí



PROPIEDADES Y VENTAJAS

- Material ligero y de espesor reducido
- Excelente resistencia al agua
- Semirrígido, adaptable a cualquier forma
- Ahorro de costes de instalación
- Fácil instalación
- Ecológico



Ensayos:

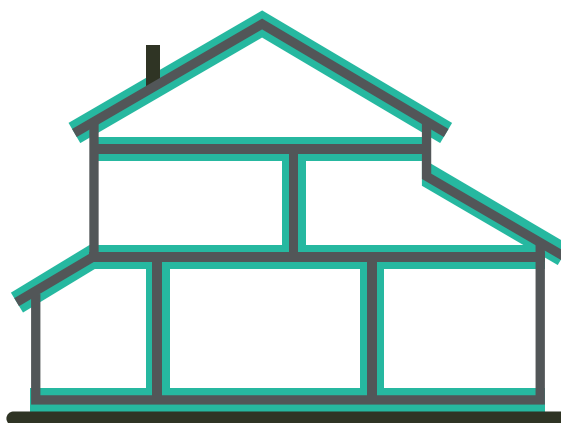
PRESENTACIÓN Y FORMATOS

AislaTermic Suelos se presenta en bobinas de 25 x1,20 m, 11 Kg (360g/m²) y con embalaje de bolsa plástica.

COMPOSICIÓN

Sistema aislante termo-acústico reflectivo compuesto por una lámina de aluminio puro protegido por barniz NC, encerrada en el interior de una burbuja de aire seco y de una plancha de polietileno de 5 mm.

APLICACIONES



SUELO, CUBIERTA, TABIQUERÍA INTERIOR

MODO DE EMPLEO

- 1.- Limpiar la superficie de restos de obra y comprobar que no exista humedad en el soporte.
- 2.- Desenrollar la lámina a lo largo de todo el soporte con la parte de las burbujas hacia abajo.
- 3.- Colocar a testa la siguiente lámina, vigilando que no queden huecos.
- 4.- Utilizar CINTALUX ALUMINIO para unir las láminas entre sí.



Puedes ver todos nuestros productos en:

www.arelux.com



Grupo Arelux
Ctra. Valencia Km 6.5 Naves 9-10,
Cuarte de Huerva,
Zaragoza, España
Teléfono: [+34] 976 91 01 26
email: info@arelux.com
www.arelux.com