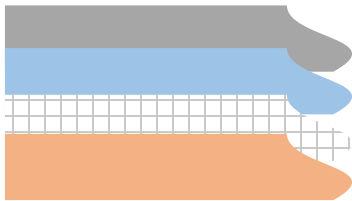


## Descripción

Altermic 741, lámina con una cara de aluminio brillante para brindar una eficiente y durable aislación térmica a bajo costo, además de construir una eficaz barrera contra la humedad. Reforzada con malla de fibra de vidrio soldada. Compuesto por 4 capas:

- Aluminio
- Polietileno
- Malla refuerzo
- Papel Kraft



## Aplicaciones

- ✔ Producto para uso industriales tal como, recubrimiento de ductos de aire acondicionado, ductos fríos en general, frigoríficos, galpones, contenedores aislantes.
- ✔ Se puede instalar donde la lámina enfrente un solo espacio de aire y cuando el material se somete a grandes esfuerzos mecánicos.

## Ventajas

- ✔ R100 = 37 a 146
- ✔ Evita que el aislante de masa gane humedad.
- ✔ Disminuye resistencia térmica.
- ✔ Ayuda a reducir costos de operación de los equipos de climatización.
- ✔ Adhesión permanente entre capas.
- ✔ Alta resistencia a la tracción y cizalle.

Empresa ALTE, certifica que la información aquí contenida es fidedigna

## Especificación

Características	Medición
Espesor total	0.08 mm
Espesor aluminio	0.007 mm
Reflexión	95%
Emisividad	5%
Aluminio	18.9 g/m <sup>2</sup>
Polietileno	19 g/m <sup>2</sup>
Malla	3.8 g/m <sup>2</sup>
Papel Kraft	60 g/m <sup>2</sup>
Temperatura de trabajo	-20 a +80 °C

Formato	Rollos
I ALTERMIC 741 - 30 m <sup>2</sup> RETAIL	1

## Preparación e Instalación

- En cualquiera de los lugares de uso señalados anteriormente, la cara de aluminio debe quedar expuesta a un espacio de aire de 2cm de espesor como mínimo.
- Para fijación se recomienda utilizar cinta adhesiva de poliéster metalizado (Scapa 1695).
- Se debe traslapar las láminas aproximadamente 5cm. Sellar traslapos con cinta adhesiva de poliéster metalizado (Scapa 1695)