

MULTITHERMIC 7 CAPAS



Art. Nº	U/E
0681 001 07	1

Datos técnicos	
Espesor nominal	12 mm
Ancho	1,5 m (± 5%)
Longitud	10 m (± 5%)
Área rollo	15 m ² (± 5%)
Peso	± 4,5 kg
Conductividad térmica	0,033 W/mK
Resistencia térmica	0,36 m ² K/W*
Índice de reflexión	95%
Emisividad	0,05
Temperatura de estabilización	De -40°C a +80°C

* El valor de Conductividad y Resistencia es sólo del producto certificado en laboratorio LNE France bajo Normativa NF EN 12667.

Aplicaciones

- Cubiertas con cámara, bajos de cubierta o falsos techos.
- En paredes, fachadas ventiladas **siempre dejando una cámara de aire.**
- Pilares, cantos de forjado.
- Techos de locales, bajos, garajes, etc.



Lámina aislante térmica reflexiva multicapa 1,5x10 m

Características

- Lámina compuesta por: 2 láminas de poliéster metalizado armado, 2 capas de guata de 60gr/m², 2 láminas de poliéster metalizado de 20µ y 1 capa de espuma de polietileno de 0,8mm.
- Aislante térmico para cubiertas y paredes, teniendo en cuenta que a la hora de su colocación se debe dejar cámara de aire.
- Multithermic 7C combina aislamiento por masa y reflexión:
 CONDUCCION gracias a las capas de guata de 80gr/m², que impide que el calor se transmita de un sitio a otro.
 CONVECCION debido a las multicapas se producen áreas de compartimiento de aire muerto.
 RADIACION gracias a las capas metalizadas reduce la absorción de calor debido a su baja emisividad (0,05).
 REFLEXION con índice de más del 95%.

Ventajas

- Confort térmico en verano e invierno: su composición, en invierno impide la entrada del frío y restituye el calor emitido desde el interior, y en verano reenvía hacia el exterior la radiación solar para evitar el sobrecalentamiento.
- Excelente comportamiento como barrera de vapor. Impermeable a la humedad.
- Producto limpio y libre de fibras irritantes, no nocivo, no irritante y no alérgico.
- Aislante térmico permanente y constante en el tiempo. Inalterable e impudrescente.

Beneficios

- Reducción notable en el consumo de energía de la vivienda, contribuyendo así a la reducción del efecto invernadero.
- Ganancia de espacio y de volumen en obra.
- Instalación rápida y fácil.

Cinta de aluminio
Art. Nº 0992 502 50
Taco para aislamiento
Art. Nº 0903 750 ...
Cinta doble cara Tapeplus
Art. Nº 0894 690
Cutter ergonómico
Art. Nº 0715 66 271
Tijeras zebra
Art. Nº 0714 036 320

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.