



- TERMOBAS UNILAM es un aislamiento reflexivo con espesor de 4mm.
- **Apropiado para aislar y/o romper puentes térmicos** en pilares de hormigón o metálicos y/o romper puentes térmicos. Compuesto por una lámina de aluminio 100% y una capa de burbuja de aire de polietileno con retardante al fuego RF.

- Impermeable al agua y al vapor de agua.
- Barrera de Vapor. Resistente a calor y humedad
- Imputrescible 100 % - Durabilidad Ilimitada.
- Anti-Condensación: Por su composición, burbujas de aire seco.
- Antiestático: no genera electricidad estática.
- Limpieza con agua a alta presión (80 bar. Máximo)
- Temperatura de utilización de -20°C a +100°C.
- Recuperación de Humedad: 0% - ausencia fibras minerales.
- Tratamiento HR, resistente a ácidos y disolvente
- Colocar con la burbuja de polietileno al forjado o techo según el uso (en este último caso sujetar con clavos de aislamiento o adhesivos exentos de disolvente).
- En pilares envolver con la burbuja de polietileno hacia el pilar y rodear-fijar con la cinta de aluminio.

- Producto apto para protección contra el gas Radón al cumplir la especificación del código técnico (lámina antipunzonante con Coeficiente de Difusión Menor a $10^{-13} \text{m}^2/\text{s}$)

Características:

Longitud	50 m
Altura	1.20 m
Rollo	60 m ²
Espesor	4 mm
Peso	232 g/m ²
Resistencia térmica	0,77 R (m ² °C /W)
Emisividad	0.05 (ASTM C 1371)
Reflectividad	95% (ASTM C 1371)
Mejora ruido impacto	22 dB (ISO 10140 EN 717-2)
Reacción al fuego	Euro-clase F (EN 13501-1)
Factor difusión vapor	>1700 (EN12086)
Resistencia Interna	0,11 m ² °C /W (DIT 478R/13)

MODO DE USO:

Colocar con la burbuja de polietileno al forjado o techo según el uso (en este último caso sujetar con clavos de aislamiento o adhesivos exentos de disolvente).
En pilares envolver con la burbuja de polietileno hacia el pilar y rodear-fijar con la cinta de aluminio.

CINTA ALUMINIO. REF. 893 200 2

- Óptima conformabilidad. Extraordinaria adhesión en una gran parte de de diferentes superficies.
- Excelentes prestaciones a alta temperatura.
- Facilidad de corte manual.
- Medidas: 50m de largo por 70mm de ancho.

