



- Termobas acustic es un avanzado sistema de aislamiento que combina aislamiento térmico por reflexión y aislamiento acústico. Diseño único, compuesto de 1 lámina interna reflectiva de aluminio de baja emisividad, capa exterior de burbujas de aire de polietileno de alto gramaje con alta resistencia a la compresión y foam de polietileno de 5 mm, **bloquea el 88% del calor irradiado**, alcanzando elevado aislamiento al ruido.
- Termobas acustic previene las pérdidas de calor a través de los forjados, consiguiendo confort y evitando sensación "pies fríos", economiza energía casi un 50% proporcionando a la vez aislamiento acústico al impacto, con el consiguiente ahorro de costes.

Características:

Longitud	30 m
Altura	1.20 m
Rollo	36 m ²
Espesor	9 mm
Peso	200 g/m ²
Resistencia térmica	1,35 R (m ² °C /W)
Emisividad	0.12 (ASTM C 1371)
Reflectividad	88% (ASTM C 1371)
Mejora ruido impacto	26 dB (ISO 10140 EN 717-2)
Nivel de ruido aéreo	69,4 dB (EN 140-7 EN 717-2) Forjado+Losa h.+Termo Impact
Reacción al fuego	Euro-clase F (EN 13501-1)
Factor difusión vapor	>1700 (EN12086)
Resistencia Interna	0,21 m ² °C /W (DIT 478R/13)

- Termobas acustic es el producto ideal para instalar en suelos y forjado.
 - Impermeable al vapor de agua. Barrera de Vapor.
 - Imputrescible 100 % - Durabilidad Ilimitada.
 - Anti-Condensación: Por su composición, burbujas de aire seco.
 - Anti-estático: 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.
 - Resistencia compresión 10% defor, relativa: 14,5 Kpa (UNE-EN 826:1996)
- Producto apto para protección contra el gas Radón al cumplir la especificación del código técnico (lámina antipunzonante con Coeficiente de Difusión Menor a 10⁻¹³m²/s")



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.

