



## COMPOSICIÓN

**Aislamiento térmico reflexivo multicapa** compuesto por 1 lámina interna reflectiva de **aluminio 100%** puro lacado y protegido de baja emisividad y doble capa exterior de burbujas de aire de polietileno de alto gramaje y alta resistencia a la compresión

## DIMENSIONES

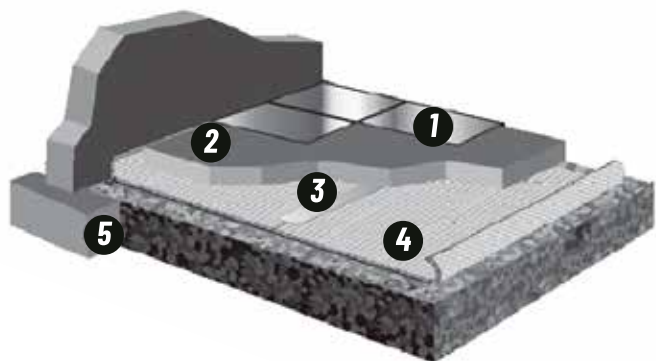
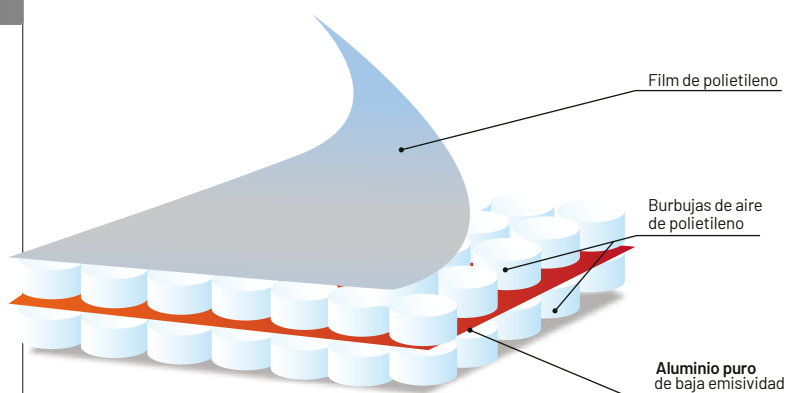
Ancho	Largo	m <sup>2</sup> /rollo	Espesor	Peso/ m <sup>2</sup>
<b>1,2 m</b>	<b>30 m</b>	<b>36 m<sup>2</sup></b>	<b>8 mm</b>	<b>400 gr</b>

## RESISTENCIA TÉRMICA TOTAL

**1,47/1,35 R (m<sup>2</sup>C / W)**

## OTRAS CARACTERÍSTICAS

- ▶ Emisividad: 0,12 (ETA/ETE 13-525)(ASTM C 1371)
- ▶ Reflectividad: 88% (ETA/ETE 13-525)(ASTM C 1371)
- ▶ Resistencia Interna: 0,46 m<sup>2</sup>C / W (ETA/ETE 13-525)
- ▶ Reacción al Fuego: Euro-clase F (EN 13501-1)
- ▶ Mejora del nivel de ruido impacto ΔLw: 26 dB (ISO 10140, EN 717-2)
- ▶ Nivel de ruido de aéreo Lw in situ: 69,4 dB(A) (EN 140-7 EN 717-2)  
(Solución constructiva : Forjado + Losa de hormigón + PolyReflex ImpacReflex BLH B)
- ▶ Resistencia Compresión 10% defor. Relativa: 14,5 Kpa (UNE-EN 826:1996)
- ▶ Recuperación de humedad 0% - ausencia de fibras minerales
- ▶ Factor difusión de vapor de agua: >1700 (EN12086)
- ▶ 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
- ▶ Presentación del material: Bobina
- ▶ Barrera contra gas Radón



- 1 Solado / Acabado final
- 2 Capa de compresión
- 3 Cinta para sellado
- 4 PolyReflex ImpactReflex BLH B
- 5 Forjado