

### ■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

EFICACIA TÉRMICA MEDIDA (ET=RT)*	
RT = 0,75 m <sup>2</sup> .K/W    UT = 1,33 W/m <sup>2</sup> .K	
UT = 1/RT	
PRESENTACIÓN	
ROLLO	
ANCHO	1,60 m
LARGO	12,50 m
<b>SUPERFICIE</b>	<b>20 m<sup>2</sup></b>
PESO/ROLLO	10,00 Kg
COMPOSICIÓN	
Nº CAPAS	9
1 film PE grueso cuadrulado, 4 espumas PE, 2 láminas reflectoras intermedias, 2 láminas metalizadas con malla de refuerzo	
Nº REFLECTORES	6
PESO/m <sup>2</sup>	500 g/m <sup>2</sup>
ESPESOR	5 mm
PROPIEDADES MECÁNICAS	
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	NF EN ISO 13934-1
Longitudinal:	>550 N
Transversal:	>300 N
RESISTENCIA AL RASGADO	NF EN ISO 13937-2
Longitudinal:	>60 N
Transversal:	>25 N
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	ITF LYON
20 kPa (2000 Kg/m <sup>2</sup> ) 2,8 mm - 44% - Clase II	
PROPIEDADES ACÚSTICAS	
ATENUACIÓN ACÚSTICA	DIN EN ISO 140-8: 1998
Ruidos de impacto	ΔL = 22 dB (-14)

\* Eficacia medida en condiciones reales.



### VENTAJAS ESPECÍFICAS

- Permite una difusión uniforme del calor gracias a sus láminas reflectoras.
- Aislamiento del forjado y perimetral con un sólo producto.
- Espesor reducido (5 mm): ideal para rehabilitación.
- Aislamiento continuo: evita los puentes térmicos
- Rápida instalación y sin mermas
- Flexible: absorbe las posibles irregularidades del suelo