

# TRISO-SOLS

## FORJADOS (TERRAZAS, SUELOS ETC.)

### ■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>EFICACIA TÉRMICA MEDIDA (ET=RT)*</b>	
RT = 1 m <sup>2</sup> .K/W    UT = 1 W/m <sup>2</sup> .K	
UT = 1/RT	
<b>PRESENTACIÓN</b>	
ROLLO	
ANCHO	1,60 m
LARGO	12,50 m
<b>SUPERFICIE</b>	<b>20 m<sup>2</sup></b>
PESO/ROLLO	12,30 Kg
<b>COMPOSICIÓN</b>	
Nº CAPAS	13
1 film PE grueso cuadrulado, 6 espumas PE, 4 láminas reflectoras intermedias, 2 láminas metalizadas con malla de refuerzo	
Nº REFLECTORES	6
PESO/m <sup>2</sup>	615 g/m <sup>2</sup>
ESPESOR	7 mm
<b>PROPIEDADES MECÁNICAS</b>	
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> ) 3,92 mm - 44% - Clase II	
<b>PROPIEDADES ACÚSTICAS</b>	
ATENUACIÓN ACÚSTICA	DIN EN ISO 140-8: 1998
Ruidos de impacto	ΔL = 22 dB (-14)
<b>PERMEABILIDAD AL AIRE</b>	
	4,65 l/m <sup>2</sup> /s
	NF EN ISO 9237
*Eficacia medida en condiciones reales sin cámaras de aire	



### ■ VENTAJAS ESPECÍFICAS

- Permite una difusión uniforme del calor gracias a sus láminas reflectoras.
- Aislamiento del forjado y perimetral con un sólo producto.
- Espesor reducido (7 mm): ideal para rehabilitación.

**ACTIS**  
aislamiento y bienestar

[www.aislamiento-actis.com](http://www.aislamiento-actis.com)