

# ISOLANTI

Per riscaldamento  
a pavimento



## TRISO-SOLS

L'isolante TRISO-SOLS, di tipo incompressibile, è ideale per installazioni in calcestruzzo al fine di evitare dispersioni di calore verso il basso e per ottimizzare il riscaldamento in superficie potendo, così, assicurare la resa perfetta del sistema scaldante.

- Spessore ridotto, solo 7mm
- Garantisce la distribuzione uniforme del calore
- Foglio trasparente di polietilene quadrettato per facilitare la posa e la misurazione delle serpentine
- Incompressibile evitando, così, eventuali cedimenti della struttura cementizia
- Multistrato



## Dati tecnici

Modello - Codice	<b>TRISO-SOLS - 10/15000</b>
Formato	1.600 x 12.500 x 7mm (spessore)
Altezza rotoli	1.600mm
Peso	0,52 Kg/m <sup>2</sup>
Efficacia termica	Pari a 40mm di lana di roccia (*Efficacia termica equivalente misurata secondo un metodo basato su dei test realizzati in condizioni reali di utilizzazione, paragonando la consumazione di energia di un edificio isolato con un isolante ACTIS e quella di un edificio isolato con 200 mm di una lana di vetro di conduttività termica. $\lambda = 0,04$ W/m.K (metodo convalidato da BM TRADA, laboratorio inglese accreditato, membro dell'EOTA).
Composizione multistrato	- 1 foglio trasparente in Polietilene quadrettato - 6 strati di schiuma - 4 film riflettenti intermedi - 2 film metallici con rete di supporto
Resistenza alla rottura	> 500N - Longitudinale > 300N - Trasversale
Resistenza alla lacerazione	> 60N - Longitudinale > 25N - Trasversale