

ISOLANTI SOTTILI MULTIRIFLETTENTI ACTIS

TRISO-SOLS SCHEDA TECNICA

PAVIMENTI RADIANTI AD ACQUA CALDA





ISOLAMENTO DEI PAVIMENTI RADIANTI AD ACQUA CALDA E SOTTO AL MASSETTO FLOTTANTE



SPECIFICITÀ DEL PRODOTTO

- Speciale per ristrutturazioni: più spazio in altezza (spessore = 7 mm).
- Garantisce la distribuzione uniforme del calore dai pavimenti radianti ad acqua calda.
- Evita la formazione di ponti termici (per risalita dell'isolante nei muri).
- Foglio trasparente di polietilene quadrettato per facilitare la posa e la misurazione delle serpentine.





ALTRI VANTAGGI

- Efficacia in estate ed inverno.
- Maggior volume e superficie abitabile.
- Prodotto senza fibre irritanti.
- Isolamento duraturo.
- Posa facile e veloce si taglia con il cutter ACTIS ; flessibile, si addata a tutti i supporti.



CARATTERISTICHE TECNICHE

COMPOSIZIONE

Numero di componenti: 13 di cui

- 1 foglio trasparente di polietilene quadrettato
- 6 strati di schiuma
- 4 film riflettenti intermedi
- 2 film metallici con rete di rinforzo

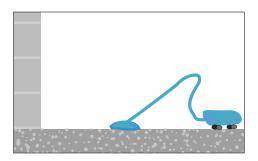
Numero di pellicole riflettenti: 6

Spessore: +/- 7 mm

PROPRIETÀ		VALORI	NORME DI RIFERIMENTO
Resistenza			
- Resistenza alla rotura	Longitudinale	> 500 N	EN ISO 13934-1
	Trasversale	> 300 N	
- Resistenza alla lacerazione	Longitudinale	> 60 N	EN ISO 13937-2
	Trasversale	> 25 N	
IMBALLAGGIO		20 m²	
Larghezza		1,60 m	
Lunghezza		12,50 m	
Peso (approssimativo per rotolo)		10 kg	

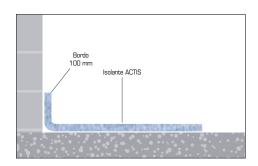
PAVIMENTI RADIANTI AD ACQUA CALDA

PREPARAZIONE



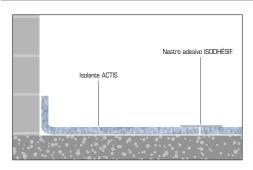
 Preparare il pavimento in modo da ottenere una superficie pulita, asciutta e liscia.

POSA DEL PRIMO TELO



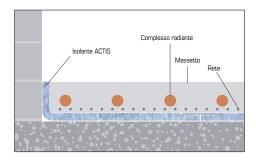
- Stendere l'isolante sul pavimento.
- Far risalire l'isolante sulle pareti adiacenti per 100-150 mm in modo da garantire l'isolamento perimetrale.

POSA DEI TELI SUCCESSIVI



- Affiancare il secondo telo al primo, senza sovrapporli. Solo il Polyane quadrettato deve essere sovrapposto.
- Ricoprire le giunzioni con il nastro adesivo.

FINITURE

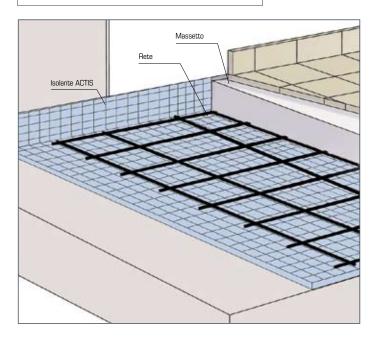


L'installazione dei sistemi di riscaldamento nel pavimento e la preparazione del massetto flottante devono essere eseguite secondo le regole professionali da personale qualificato, in conformità con la vigente normativa e le prescrizioni dei costruttori.

Il polyane quadrettato facilita la posa e la misurazione delle serpentine.



ALTRA APPLICAZIONE



Posa sotto massetto flottante armato (fibra o rete)

- Il Triso-sols può essere usato per l'isolamento acustico dei rumori d'impatto.
- Un solo prodotto (invece di tre) consente di ottenere in una sola operazione: l'isolamento, la tenuta e l'isolamento perimetrale.





CUTTER ACTIS

Cutter specifico, adatto al taglio degli isolanti ACTIS.

Pratico, permette di tagliare contemporaneamente



ADESIVO ACTIS

Permette di garantire una perfetta tenuta in corrispondenza della giunzione dei teli d'isolante



PRECAUZIONI DA RISPETTARE

Isolamento globale

- L'isolamento deve tenere conto di tutte le parti dell'edificio che possono determinare dispersioni verso l'esterno: porte, finestre, tetto, camini, ventilazione.
- L'isolamento ACTIS non può rimediare a serramenti non isolati correttamente o difettosi, e nemmeno a ponti termici dovuti a difetti costruttivi.

Senso di posa degli isolanti Actis

TRISO-SOLS deve esere posato con il polyane quadrettato verso l'alto.

Precauzioni al fuoco

Non esporre mai i prodotti ACTIS ad una fonte di calore intenso (fuoco, fiamme, scintille).

Distributore autorizzato di zona



Gli isolanti ACTIS devono essere stoccati nel loro imballaggio sotto riparo per proteggerli delle intemperie (pioggia, neve...). Nel caso di posa in esterno e durante la messa in opera, l'isolante ACTIS deve essere protetto delle intemperie perché non è da considerarsi impermeabilizzazione.



Saldatura

In caso di saldatura, proteggerre l'isolante ACTIS, anche in presenza di una parete antifiamma, e fare in modo che l'isolante non sia esposto ad avanzi infiammati o a scintille.

Le indicazioni e precauzioni di posa sopra riportate non sono esaurienti. Prima di installare un isolante sottile, è imperativo riferirsi alla Guida per la posa scaricabile dal sito **www.actis-isolation.com** o disponibile su richiesta per email: **assistenza@actis-isolation.com**

ACTIS SA

sede societaria: Avenue de Catalogne

11300 Limoux - FRANCE

Tel: +39 338 185 10 98/+33 685 761 026 Fax: +33 157 672 014

Email: assistenza@actis-isolation.com

www.actis-isolation.com

