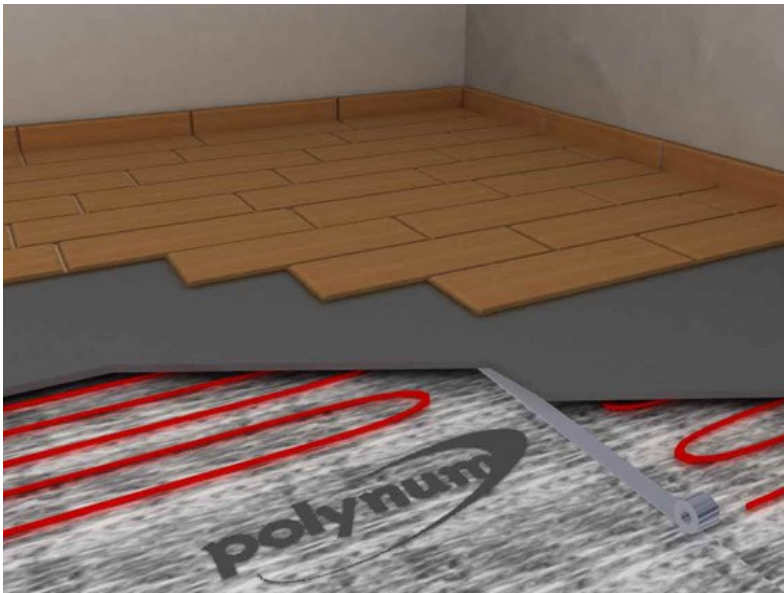


Riscaldamento radiante a pavimento



Distribuito in esclusiva in Italia da:
DECORUS sas Via delle Cateratte 82
57122 - Livorno - Tel: 0586-426686
www.decorus.it info@decorus.it



Descrizione della soluzione

In questa applicazione, si stende l'isolante termoriflettente sul massetto di livellamento, sigillando le sovrapposizioni con nastro adesivo d'alluminio.

Sopra lo strato d'isolante termoriflettente si posa direttamente la serpentina di tubazioni del riscaldamento.

Prodotti consigliati: 1. Polynum BLH - F 2. Polynum BLH - B

Vantaggi:

- Soluzione che garantisce un eccellente isolamento termico continuo.
- Confort acustico all'interno delle abitazioni, assorbe il rumore aereo e soprattutto il rumore da calpestio.
- Grande resistenza ai carichi concentrati.
- Rapidità di posa in opera.
- Sistema economico ideale per nuove costruzioni e ristrutturazioni edilizie.

Raccomandazioni:

Per procedere alla installazione sopra una soletta, seguire la tecnica del pavimento flottante.

- Installazione su soletta:
 1. Pulire il supporto al meglio possibile.
 2. Stendere il rotolo di Polynum BLH con un risvolto di 10 cm sulla parete verticale per desolarizzare il massetto cementizio.
 3. Attestare i teli d'isolante e sigillare i giunti con nastro adesivo Polyfix.

Isolamento termico

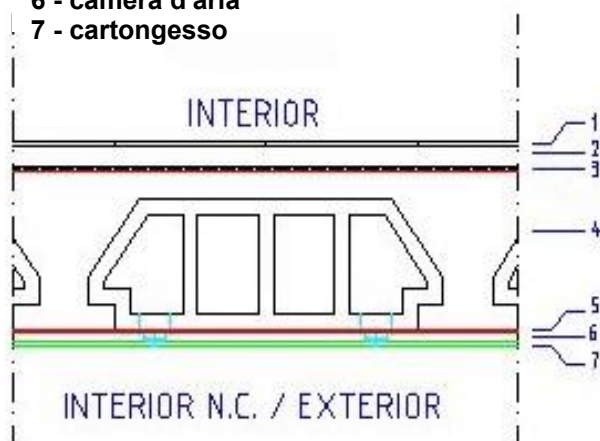
Per le prestazioni termiche di ogni prodotto isolante, fare riferimento alle rispettive informazioni tecniche ma sopra tutto fare riferimento alla Marcatura CE e alla Dichiarazione di Prestazione (DoP)

Isolamento acustico

Il prodotto offre ottima prestazione d'isolamento acustico dai rumori di calpestio.

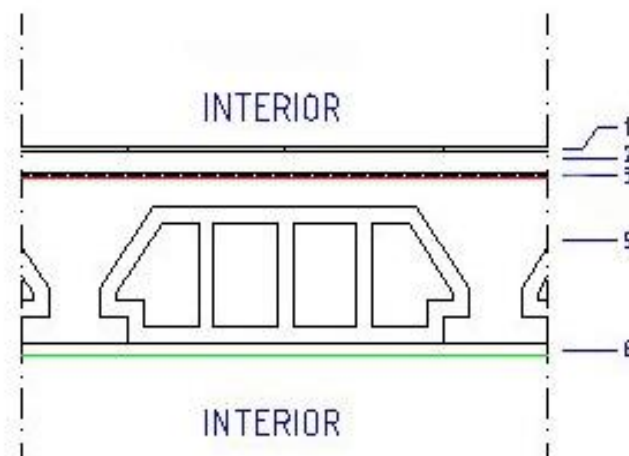
Dettagli costruttivi:

- 1 - pavimento
- 2 - massetto con riscaldamento
- 3 - polynum BLH
- 4 - solaio
- 5 - intonaco
- 6 - camera d'aria
- 7 - cartongesso



Solaio su esterno o interno
non riscaldato

- 1 - pavimento
- 2 - massetto con riscaldamento
- 3 - polynum BLH
- 5 - solaio
- 6 - intonaco



Solaio su interno

Galleria di Foto

Sono visibili alcune immagini di questa soluzione costruttiva

