

# Isolamento termico di copertura in pendenza 1

## 1. Isolamento tra doppia listellatura



Distribuito in esclusiva in Italia da:  
DECORUS Via delle Cateratte 82  
57122 - Livorno - Tel: 0586-426686  
[www.decorus.it](http://www.decorus.it) [info@decorus.it](mailto:info@decorus.it)

### Descrizione della soluzione:

Soluzione sia per copertura con struttura pesante che struttura leggera.

Sistema di isolamento termico continuo che utilizza che utilizza isolante termoriflettente Polynum fissato alla prima listellatura con viti, chiodi ecc... Questo sistema fornisce un isolamento continuo che impedisce eventuali ponti termici. il Sistema è una barriera al vento ed acqua



### Prodotti consigliati:

Sebbene sia possibile installare l'intera gamma di prodotti Polynum quelli più adatti a questa soluzione per garantire il rispetto dei requisiti termici, acustici e antincendio, sono i seguenti:

- |                  |                 |                  |                  |
|------------------|-----------------|------------------|------------------|
| 1. Polynum SUPER | 2. Polynum BIG  | 3. Polynum MULTI | 4. Polynum ULTRA |
| 5. Polytherm 3L  | 6. Polytherm 5L | 7. Polytherm 7L  |                  |

### Vantaggi:

Ridurre del 97% la trasmissione del calore per irraggiamento nonché per conduzione. Barriera all'acqua e all'aria.

A differenza della tecnica di isolamento tradizionale ci permette di:

- migliorare l'isolamento termico ed acustico
- evitare ponti termici
- agevolare il processo di installazione.

### Dettagli costruttivi:

Struttura portante pesante in latero cemento

### Isolamento termico

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

### Antincendio

I prodotti Polynum consigliati per questa applicazione hanno un reazione al fuoco di Euroclasse B-s2 d0, conforme alle norme in materia di sicurezza in caso di incendio della copertura.

## Galleria di Foto

Sono visibili alcune immagini di questa soluzione costruttiva

