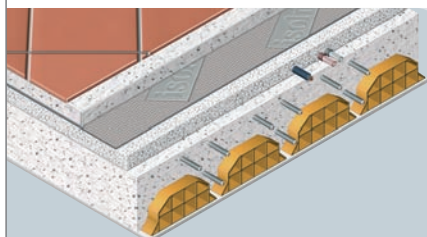


ISOLMANT SPECIAL



- **SPESORE**
- **CREEP**
- **ABBATTIMENTO ACUSTICO**
- **RIGIDITÀ DINAMICA**
- **CONDUCIBILITÀ TERMICA**
- **DIMENSIONI ROTOLO**

Isolmant di nuova concezione gofrato e serigrafato sul lato superiore, caratterizzato da una migliore qualità della cellulazione del polietilene espanso reticolato fisicamente.

Da posizionare con il lato gofrato e serigrafato verso l'alto.

Disponibile in circa 3, 5, 10, 15 mm.

Perdita di spessore inferiore al 4% dopo 11 anni (a 2KPa).

$\Delta L_w = 25$ dB (versione 5 mm).

$\Delta L_w = 28$ dB (versione 10 mm).

Valori certificati secondo le procedure applicative della norma precedenti a quelle attualmente in vigore UNI EN ISO 140/6.

$s' = 60$ MN/m³ (versione 5 mm).

$s' = 32$ MN/m³ (versione 10 mm).

$\lambda = 0,0352$ W/mK.

1,50 m x 50 m (h x L) = 75 m² (versione 5 mm e 10 mm).

1,50 m x 100 m (h x L) = 150 m² (versione 3, 5 mm).

1,50 m x 30 m (h x L) = 45 m² (versione 15 mm).

1,50 m x 25 m (h x L) = 37,5 m² **PRONTO** (solo versione 5 mm).

isolmantSpecial

AVVERTENZA:

La presente scheda tecnica non costituisce specifica. Sarà cura dell'utilizzatore stabilire se il prodotto è adatto all'impiego previsto.

SETTORI DI IMPIEGO

Isolmant Special è indicato in tutte le applicazioni del tradizionale Isolmant nell'isolamento acustico dei divisori orizzontali interpiano. La migliore qualità intrinseca al prodotto lo rende specificatamente idoneo per applicazioni speciali o ad alto coefficiente di resa, in cui la prestazione finale deve essere garantita nello sviluppo di tutta la superficie, riducendo ai minimi termini eventuali differenze di risultato e soprattutto a lungo termine.

VOCE DI CAPITOLATO

Strato resiliente in polietilene reticolato fisicamente, espanso a cellule chiuse di nuova concezione per una distribuzione uniforme della prestazione e con elevata resistenza alla compressione nel tempo (creep < 4% sotto 2 KPa dopo 11 anni). Da posizionare con il logo a vista. Prodotto battentato (versione 10 e 15 mm).
Densità 30 kg/m³.
Spessore mm.
Rigidità dinamica MN/m³.

NUOVA SEDE!



più grandi più servizi

TECNASFALTI

Via dell'Industria 12, Località Francolino
20080 Carpiano (Mi) Tel. +39 02 9885701
Fax +39 02 9885702 clienti@isolmant.it
www.isolmant.it