



## Isolmant UnderSpecial

Prodotto composto da Isolmant Special 5 mm accoppiato sul lato inferiore a FIBTEC XF1 (speciale fibra agugliata prodotta su specifiche calibrate per un migliore abbattimento acustico).

**Da posizionare con la fibra verso il basso.**

### ■ SPESSORE

Circa 8 mm.

### ■ ABBATTIMENTO ACUSTICO

$\Delta L_w = 34$  dB.

### ■ RIGIDITÀ DINAMICA

$s' = 11,41$  MN/m<sup>3</sup>.

### ■ RESISTENZA TERMICA

$R_t = 0,234$  m<sup>2</sup>K/W.

### ■ FORMATO

In rotoli da:

1,50 m x 50 m (h x L) = 75 m<sup>2</sup>.

1,50 m x 25 m (h x L) = 37,5 m<sup>2</sup>. **PRONTO**

Prodotto battentato.

Si consiglia dopo aver sormontato i teli di procedere alla loro sigillatura mediante Isolmant Fascia Nastro o Isolmant Nastro Telato.

### ■ CONFEZIONE

Singoli rotoli.

**isolmant UnderSpecial™**

**SETTORI D'IMPIEGO:** Isolmant UnderSpecial garantisce un elevato abbattimento acustico sottopavimento in tutti i casi dove sia richiesto anche un aumento del potere fonoisolante del solaio. Specialmente indicato nei sottofondi bistrato, richiede spessori del massetto di finitura pari ad almeno 6 cm. Per spessori inferiori si consiglia di armare i massetti con idonea rete o con fibre. Fare attenzione nell'applicazione con ceramica posata a "fresco".

**VOCE DI CAPITOLATO:** Strato resiliente in polietilene reticolato fisicamente, espanso a celle chiuse, goffrato e serigrafato sulla faccia superiore accoppiato sul lato inferiore con speciale fibra agugliata per migliorare la prestazione acustica (tipo Isolmant UnderSpecial). Da posizionare con la fibra rivolta verso il basso. Prodotto battentato. Spessore 8 mm circa. Rigidità dinamica 11,41 MN/m<sup>3</sup>.

**AVVERTENZE:** La presente scheda tecnica non costituisce specifica e, se composta da più pagine, accertarsi di aver consultato il documento completo. Le indicazioni riportate sono frutto della nostra migliore esperienza attuale ma rimangono pur sempre indicative. Sarà cura dell'utilizzatore stabilire se il prodotto è adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso del prodotto stesso.



**isolmant**  
benessere acustico e termico

by **TECNASFALTI**

**PAG. 1/3**

Via dell'Industria 12, Località Francolino 20080 Carpiano (Mi) Tel. +39 02 9885701 Fax +39 02 98855702 clienti@isolmant.it [www.isolmant.it](http://www.isolmant.it)

Isolmant è un marchio registrato TECNASFALTI srl - © TECNASFALTI - Tutti i diritti riservati - Riproduzione anche parziale vietata - In vigore da Luglio 2012. Sostituisce e annulla tutti i precedenti