



→ ISOLMANT UNDERSPECIAL SWISS

Prodotto composto da Isolmant Special Swiss 5 mm accoppiato sul lato inferiore a FIBTEC XF1 (speciale fibra agugliata prodotta su specifiche calibrate per un migliore abbattimento acustico). Il prodotto soddisfa la resistenza al fuoco secondo la normativa tedesca DIN 4102-B2 e secondo EN 11925-2/EN 13501-1-1:2000 euroclasse E.

→ Da posizionare con la fibra verso il basso.

Dopo aver sormontato i teli si consiglia di procedere alla loro sigillatura mediante Isolmant Fascia Nastro o Isolmant Nastro Telato



**isolmant UnderSpecial** swiss

<p><b>SPESSORE</b></p>	8 mm circa
<p><b>ISOLAMENTO AL CALPESTIO</b></p>	$\Delta L_w = 34$ dB Valore certificato
<p><b>RIGIDITÀ DINAMICA</b></p>	$s' = 11$ MN/m <sup>3</sup>
<p><b>RESISTENZA TERMICA</b></p>	$R_t = 0,234$ m <sup>2</sup> K/W
<p><b>REAZIONE AL FUOCO</b></p>	Euroclasse E - rispetta DIN 4102-B2
<p><b>FORMATO</b></p>	In rotoli da: 1,50 m x 50 m (h x L) = 75 m <sup>2</sup> Prodotto battentato Dopo aver sormontato i teli si consiglia di procedere alla loro sigillatura mediante Isolmant Fascia Nastro o Isolmant Nastro Telato
<p><b>CONFEZIONE</b></p>	Singoli rotoli

→ Settori di impiego

Isolmant UnderSpecial Swiss 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, gofrato e serigrafato sulla faccia superiore accoppiato sul lato inferiore con speciale fibra agugliata per migliorare la prestazione acustica (tipo Isolmant UnderSpecial Swiss). Da posizionare con la fibra rivolta verso il basso. Prodotto battentato. Spessore 8 mm. Rigidità dinamica 11 MN/m<sup>3</sup>. Il prodotto soddisfa la resistenza al fuoco secondo la normativa tedesca DIN 4102-B2 e secondo EN 11925-2/EN 13501-1-1:2000 euroclasse E.

**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.