



→ ISOLMANT FIBROGOMMAPLUS

Prodotto composto da Isolmant 3 mm accoppiato sul lato inferiore a FIBTEC XF1-EL (fibra agugliata elasticizzata ad elevate prestazioni) e sul lato superiore a Isolmant Telogomma 0,7 mm da 1,4 kg/m<sup>2</sup> rivestito da un velo di TNT con funzione anti-lacerazione.

→ Da posizionare con la gomma verso l'alto.



**isolmant** FibroGommaPlus

<p><b>SPESSORE</b></p>	8 mm circa
<p><b>ISOLAMENTO AL CALPESTIO</b></p>	$\Delta L_w = 34$ dB Valore calcolato secondo EN ISO 12354-2 e UNI/TR 11175
<p><b>RIGIDITÀ DINAMICA</b></p>	$s' = 10$ MN/m <sup>3</sup>
<p><b>RESISTENZA TERMICA</b></p>	$R_t = 0,170$ m <sup>2</sup> K/W
<p><b>CLASSE DI COMPRESSIONE</b></p>	CP 2
<p><b>FORMATO</b></p>	Rotoli da 1,00 m x 10 m (h x L) = 10 m <sup>2</sup> Prodotto non battentato. Dopo aver accuratamente accostato i teli è indispensabile procedere alla loro sigillatura mediante Isolmant Nastro Telato o Isolmant Fascia Nastro
<p><b>CONFEZIONE</b></p>	Singoli rotoli

→ Settori di impiego

Isolmant FibroGommaPlus è indicato per l'isolamento acustico al calpestio dei divisori orizzontali in particolar modo per le strutture leggere quali solai in legno. Garantisce inoltre un elevato aumento del potere fonoisolante del solaio. E' indicato sia nei sottofondi monostrato che bistrato. Richiede spessori del massetto di finitura pari ad almeno 5 cm.

→ Voce di capitolato

Strato resiliente in polietilene reticolato fisicamente, espanso a celle chiuse, accoppiato sul lato inferiore con speciale fibra agugliata elasticizzata per migliorare la prestazione acustica e sul lato superiore a manto massivo elasto-dinamico a base di gomma EPDM a miscela speciale con cariche minerali di spessore 0,7 mm e densità superficiale di 1,4 kg/m<sup>2</sup> 0,7 mm da 1,4 kg/m<sup>2</sup> rivestita da un velo di TNT (tipo Isolmant FibroGommaPlus).

Spessore 8 mm circa.

Da posizionare con la gomma verso l'alto.

Rigidità dinamica 10 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.