



→ ISOLMANT BIPLUS SWISS

Prodotto composto da Isolmant Special Swiss 5 mm accoppiato sul lato superiore a FIBTEC XT1 (speciale tessuto serigrafato con funzione anti-lacerazione) e sul lato inferiore a FIBTEC XF1 (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 il tessuto serigrafato verso l'alto.



isolmant BiPlus **swiss**

<p>ISOLMANT BIPLUS SWISS</p>	
SPESORE	9 mm circa
ISOLAMENTO AL CALPESTIO	$\Delta L_w = 34$ dB Valore certificato
RIGIDITÀ DINAMICA	$s' = 11$ MN/m ³
RESISTENZA TERMICA	$R_t = 0,260$ m ² K/W
REAZIONE AL FUOCO	Euroclasse E - rispetta DIN 4102-B2
FORMATO	In rotoli da: 1,50 m x 50 m (h x L) = 75 m ² Prodotto battentato e dotato di nastro adesivo per sigillare la battentatura
CONFEZIONE	Singoli rotoli

→ Settori di impiego

Isolmant BiPlus Swiss è consigliato in tutti i casi in cui si necessiti di elevato confort acustico e di resistenza alla pedonabilità ed alla lacerazione. Adatto sia per le strutture monostrato che 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, accoppiato inferiormente con fibra agugliata per migliorare la prestazione acustica e sul lato superiore con speciale tessuto con funzione anti-lacerazione (tipo Isolmant BiPlus Swiss). Da posizionare con il tessuto serigrafato verso l'alto. Prodotto con battentatura adesiva. Densità 30 kg/m³ circa. Spessore 9 mm. Rigidità dinamica 11 MN/m³. 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.