

SCHEDA TECNICA

ISOLAMENTO PER ABBATTIMENTO DEL RUMORE DA CALPESTIO MIRELON



ISOLAMENTO PER ABBATTIMENTO DEL RUMORE DA CALPESTIO MIRELON

L'isolamento acustico al calpestio in rotoli è realizzato in schiuma di polietilene a struttura cellulare chiusa.

Isolamento termico sotto i rivestimenti per pavimenti (pavimenti laminati, parquet – spessore 2 e 3 mm), livellamento delle irregolarità del pavimento prima della posa (spessore 2 e 3 mm), isolamento acustico e termico sotto pesanti pavimenti in calcestruzzo – isolamento dal rumore da calpestio (spessore 5–10 mm), nastri di dilatazione e materiali di riempimento, materiale da imballaggio (vetro, porcellana, ceramica, componenti elettronici, apparecchi, meccanica di precisione, utensili, componenti), isolamento di valvole di grandi dimensioni, raccordi e tubazioni negli impianti tecnici di acqua calda e fredda, reti e impianti di climatizzazione e ventilazione.

Dati tecnici principali

Materiale	schiuma di polietilene
Spessore	2/3/5/10 mm
Larghezza	1,1 m
Lunghezza	50 m
Colore	bianco / grigio
Densità	18–32 kg/m ³
Comprimibilità	CP1
Attenuazione del rumore da calpestio per d = 5 mm (d = 2 mm)	min. 24 dB (17 dB)
Assorbimento d'acqua a breve termine	WL(T)S
Tensione di compressione	CS (10)10
Conducibilità termica (temperatura media 10 °C)	0,053 W/mK
Reazione al fuoco	E
Intervallo di temperatura	da -40 °C a +90 °C
Sicurezza igienica	innocuo per la salute (senza CFC, completamente riciclabile)

Stoccaggio

Conservare in un ambiente asciutto e coperto. Non esporre alla luce solare diretta.