

Isover Isocalor

Descrizione del prodotto

Pannello contro i rumori da calpestio in lana di roccia crespata con rivestimento in alluminio su un lato per il fissaggio di serpentine con clips.

Caratteristiche del prodotto

- ✓ Comprimibilità ≤ 2 mm
- ✓ Crespato
- ✓ Ideale per standard Minergie-ECO
- ✓ 1a priorità ecoCCC/ecoDevis

Applicazioni

Funzione e applicazione

- ✓ Isolamento contro i rumori da calpestio per sottofondi flottanti

Componente e utilizzo

Pavimento:

- ✓ Sottofondo flottante, SIA 251 Categorie A-D

Nessuna raccomandazione

- ✗ Carico di pressione > 500 kg/m²



Formato 1250 x 600 mm

Spessore 22 - 43 mm

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.035
Capacità termica specifica	c		Wh/(kg·K)	0.29
Reazione al fuoco		EN 13501-1		E
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA		RF3 (cr)
Rigidità dinamica	s'	29052-1	MN/m ³	22 mm \leq 12 32 mm \leq 9 43 mm \leq 6
Misurazione / Impiego nei sottofondi		SIA 251	Categoria	A, B, C, D
Comprimibilità $d_L - d_B$	c	381.101 o 13162 o 12431	mm	≤ 2
Densità			kg/m ³	~ 80
Spessore d'aria equivalente alla - diffusione del vapore acqueo	s	EN 1931	m	5.6
Resistenza al flusso d'aria riferita alla lunghezza		29053	kPa·s/m ²	≥ 45

Avvertenze

Note

Queste informazioni si basano sullo stato attuale della tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche.