

EPS-T HD

Descrizione del prodotto

Pannello isolante contro la trasmissione di rumori da calpestio resistente alla compressione ed elasticizzato, in schiuma rigida EPS.

Caratteristiche del prodotto

- ✓ Straordinaria resistenza alla compressione
- ✓ Comprimibilità ≤ 2 mm (40 mm ≤ 3 mm)
- ✓ Leggero e facile da lavorare
- ✓ Ciclo chiuso dei materiali

Applicazioni

Funzione e applicazione

- ✓ Pannello isolante contro la trasmissione di rumori da calpestio per sottofondi flottanti resistente alla compressione

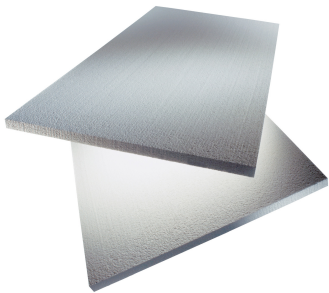
Componente e utilizzo

Soffitto e pavimento:

- ✓ Sottofondi flottanti, SIA 251 Categorie A-D e carichi di pressione fino a 1000 kg/m²

Nessuna raccomandazione

- ✗ Direttamente sotto il riscaldamento a pavimento
- ✗ Carico di pressione > 1000 kg/m²



Formato	1000 x 500 mm
Spessore	20 - 40 mm

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.034
Capacità termica specifica	c		Wh/(kg·K)	0.39
Reazione al fuoco		EN 13501-1		E
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA		RF3 (cr)
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	EN 12086		~ 30
Rigidità dinamica	s'	29052-1	MN/m ³	≤ 30
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 (a 40mm ≤ 3)
Carico utile massimo			kPa	10
Densità			kg/m ³	~ 20-25
Temperatura massima di applicazione			°C	75

Avvertenze

Note

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



swisspor AG
Bahnhofstr. 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.com
Tel. +41 56 678 98 98

Commerciale
Tel. +41 56 678 98 98
verkauf@swisspor.ch
bestellungen@swisspor.com

Supporto tecnico
Tel. +41 56 678 98 00
technik@swisspor.com