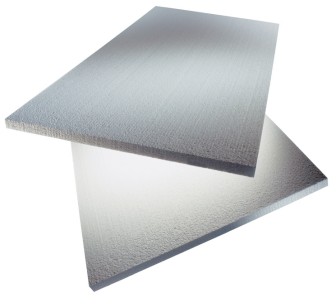
EPS-T HD

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

Formato	1000 x 500 mm
Spessore	20 - 40 mm

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/m^2

Nessuna raccomandazione

- ✗ Direttamente sotto il riscaldamento a pavimento
- ✗ Carico di pressione > 1000 kg/m^2

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

Creato 2025-08-21