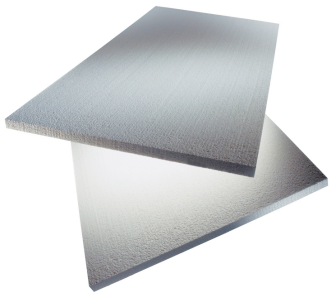
EPS-T

Descrizione del prodotto

Pannello isolante contro la trasmissione di rumori da calpestio elasticizzato in schiuma rigida EPS.



Caratteristiche del prodotto

- ✓ Comprimibilità ≤ 22/20 mm ≤ 2 mm
- ✓ Comprimibilità > 22/20 mm ≤ 3 mm
- ✓ Leggero e facile da lavorare
- ✓ Ciclo chiuso dei materiali
- ✓ Ideale per standard Minergie-ECO
- ✓ 1a priorità ecoCCC/ecoDevis

Formato	1000 x 500 mm
Spessore	11/10 - 43/40 mm

Applicazioni

Funzione e applicazione

- ✓ Pannello isolante contro la trasmissione di rumori da calpestio per sottofondi flottanti o tetti piani calpestabili

Componente e utilizzo

Soffitto e pavimento:

- ✓ Sottofondi flottanti, SIA 251
- ✓ Impermeabilizzazione all interno di edifici, SIA 271/1

Tetto piano:

- ✓ Terrazze, tetti caldi sotto isolamento termico aggiuntivo

Nessuna raccomandazione

- ✗ Carico di pressione > 400 kg/m^2 > 22/20 mm
- ✗ Carico di pressione > 500 kg/m^2
- ✗ Direttamente sotto il riscaldamento a pavimento

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	λ_D	SIA 279	**W/(m·K)**	**0.038**
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**	**≤ 22/20 mm, A-D > 22/20 mm, A-C2**
Comprimibilità d_L - d_B	c	381.101 o 13162 o 12431	**mm**	**≤ 22/20 ≤ 2 > 22/20 ≤ 3**
Densità			**kg/m^3**	**~ 12-15**
Temperatura massima di applicazione			**°C**	**75**

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

EPS-T

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