

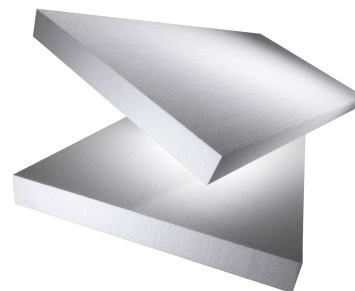
# EPS 150 Pavimento

## Descrizione del prodotto

Pannello isolante in schiuma rigida EPS. Ideali quale isolamento termico sotto sottofondi flottanti.

## Caratteristiche del prodotto

- ✓ Buone prestazioni isolanti
- ✓ Elevata resistenza alla compressione
- ✓ Leggero e facile da lavorare
- ✓ Ciclo chiuso dei materiali
- ✓ Ideale per standard Minergie-ECO
- ✓ 1a priorità ecoCCC/ecoDevis



<b>Formato</b>	1000 x 500 mm
<b>Spessore</b>	10 - 500 mm

## Applicazioni

### Funzione e applicazione

- ✓ Isolamento termico per sottofondi flottanti

### Componente e utilizzo

Soffitto e pavimento:

- ✓ Sottofondi flottanti, SIA 251 Categorie A-D

### Nessuna raccomandazione

- ✗ Isolamento termico esterno intonacato
- ✗ Isolamento termico dal lato bagnato dell'impermeabilizzazione
- ✗ Tetto piano, spessore dell'isolamento < 50 mm direttamente sotto l'impermeabilizzazione

## Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	$\lambda_D$	SIA 279	W/(m·K)	0.033
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 compressione per uno schiacciamento del 10%	$\sigma_{10}$	EN 826	kPa	$\geq 150$
Deformazione sotto compressione (50 anni, schiacciamento <2%)	$\sigma_c$	EN 1606	kPa	33
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	$\mu$	EN 12086		~ 60
Misurazione / Impiego nei sottofondi		SIA 251	Categoria	A, B, C, D
Densità			kg/m <sup>3</sup>	~ 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

# EPS 150 Pavimento

---



**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