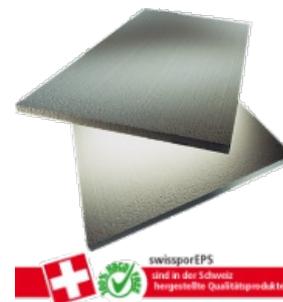


swissporEPS-T

Die swissporEPS-T Trittschalldämmplatten bekämpfen erfolgreich den Lärm und erhöhen damit die Lebensqualität im Wohn- und Bürobereich ganz erheblich. Geringere Heizkosten sind die erfreuliche wirtschaftlich Nebenwirkung dieses erstklassigen und ausgereiften Produktes.

Anwendungsgebiet

- Neubau und Renovation
- Wirkungsvolle Trittschalldämmung im Wohn- und Bürobereich
- Unter schwimmenden Estrichen
- Flachdach, Terrassen



Technische Werte

Produkt	swissporEPS-T			
Eigenschaften	Symbole, Bezeichnungsschlüssel und Einheiten nach SN EN 13163 / SIA279.163		Norm SN EN bzw. SIA	
Rohdichte ¹⁾	ρ_a		kg/m ³	1602 ~12-15
Nennwert Wärmeleitfähigkeit ²⁾	λ_D		W/(m·K)	279 0.039
Spezifische Wärmekapazität	c		W·h/(kg·K)	0.39
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ	MU		12086 ~30
Brandverhalten			BKZ	VKF 5.1
Dynamische Steifigkeit	s'	SD	MN/m ³	251 ≤ 30
Bemessung / Nutzung schwimmende Estriche			Kategorie	251 A, B, C1, C2
Zusammendrückbarkeit $d_L - d_B$	c	CP	mm	12431 ≤ 3
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			°C	75
Zellinhalt				Luft
Lieferdicken			mm	11/10 - 43/40
Material	Trittschalldämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum elastifiziert			

1. Die Rohdichte ist gemäss Norm SN EN 13163 / SIA279.163 kein Leistungskennwert

2. Die verbindliche Wärmeleitfähigkeit ist auf www.swisspor.ch unter Produkte der SIA-Bestätigung zu entnehmen.

Hinweis: Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.