

swisspor Roll EPS-T PE Plus

Ruhiges Wohnen und Arbeiten dank wirksamer Trittschalldämmung - swisspor Roll EPS-T macht's möglich. Die effiziente Trittschalldämmung steigert die Wohnqualität. Beschichtet mit strapazierfähiger PE-Folie, bedruckt mit Raster Überlappungen selbstklebend.

Anwendungsgebiet

- Neubau und Renovation, überall wo eine rationelle Verlegung gefragt ist.
- Wirkungsvolle Trittschalldämmung im Wohn- und Bürobereich
- Unter schwimmenden Estrichen



Technische Werte

Produkt		swisspor Roll EPS-T PE Plus			
Eigenschaften	Symbole, Bezeichnungsschlüssel und Einheiten nach SN EN 13163 / SIA 279.163			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		Wh/(kg·K)		0.39
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ	MJ		12086	~30 ³⁾
Brandverhalten Klassifizierung nach EN				13501-1	E
Brandverhaltensgruppe				VKF	RF3 (cr)
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	Trittschalldämmrollen aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum elastifiziert				

1. Die Rohdichte ist gemäss Norm SN EN 13163 / SIA 279.163 kein Leistungskennwert
2. Die verbindliche Wärmeleitfähigkeit ist auf www.swisspor.ch unter Produkte der SIA-Bestätigung zu entnehmen.
3. Ohne Kaschierlage

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