

# Roll EPS-T Typ 2

## Produktbeschreibung

Elastifizierte Trittschalldämmrollen aus EPS-Hartschaum. Alu/PE-Kaschierung bedruckt mit Raster, Überlappung selbstklebend.

## Produkteigenschaften

- ✓ Hohe Verlegeeffizienz
- ✓ Zusammendrückbarkeit  $\leq 22/20$  mm  $\leq 2$  mm
- ✓ Zusammendrückbarkeit  $> 22/20$  mm  $\leq 3$  mm
- ✓ Leicht und einfach bearbeitbar
- ✓ Sehr gut geeignet für Minergie-ECO
- ✓ 1. Priorität ecoBKP/ecoDevis

## Anwendungen

### Funktion und Anwendung

- ✓ Trittschalldämmrolle mit Alu-Einlage für schwimmende Estriche

### Bauteil und Nutzung

Decke und Boden:

- ✓ Schwimmende Estriche, SIA 251
- ✓ Abdichtungen von Innenräumen, SIA 271/1

### Keine Empfehlung

- ✗ Druckbelastungen  $> 400$  kg/m<sup>2</sup>  $> 22/20$  mm
- ✗ Druckbelastungen  $> 500$  kg/m<sup>2</sup>
- ✗ Bodenheizung mit Klips-Fixierung



<b>Format</b>	Rollenbreite 1000 mm
<b>Dicke</b>	11/10 - 43/40 mm

## Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	SIA 279	W/(m·K)	0.038
Spezifische Wärmekapazität	c		Wh/(kg·K)	0.39
Brandverhalten		EN 13501-1		E
Brandverhaltensgruppe		VKF		RF3 (cr)
Diffusionswiderstandszahl	$\mu$	EN 12086		~ 30
Dynamische Steifigkeit	$s'$	29052-1	MN/m <sup>3</sup>	$\leq 30$
Bemessung / Nutzung schwimmende Estriche		SIA 251	Kategorie	$\leq 22/20$ mm, A-D $> 22/20$ mm, A-C2
Zusammendrückbarkeit $d_L - d_B$	c	381.101 bzw. 13162 bzw. 12431	mm	$\leq 22/20 \leq 2$ $> 22/20 \leq 3$
Dichte			kg/m <sup>3</sup>	~ 12-15
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			°C	75

## Hinweise

# Roll EPS-T Typ 2

## Hinweis

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

---



**swisspor AG**  
Bahnhofstr. 50  
CH-6312 Steinhausen  
info@swisspor.com  
Tel. +41 56 678 98 98

**Verkauf**  
Tel. +41 56 678 98 98  
verkauf@swisspor.ch  
bestellungen@swisspor.com

**Technischer Support**  
Tel. +41 56 678 98 00  
technik@swisspor.com