

# Roll EPS-T PE Plus

## Produktbeschreibung

Ruhiges Wohnen und Arbeiten dank wirksamer Trittschalldämmung – swisspor Roll EPS-T machts möglich. Die effiziente Trittschalldämmung steigert die Wohnqualität. Beschichtet mit strapazierfähiger PE-Folie, bedruckt mit Raster Überlappungen selbstklebend.



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

## Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Wert	Einheit
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	279	<b>0.038</b>	W/(m·K)
Spezifische Wärmekapazität	c		<b>0.39</b>	Wh/(kg·K)
Brandverhalten		13501-1	<b>E</b>	
Brandverhaltensgruppe		VKF	<b>RF3 (cr)</b>	
Dichte			<b>~ 12-15</b>	kg/m <sup>3</sup>
Diffusionswiderstandszahl	$\mu$	12086	<b>~ 30</b>	
Dynamische Steifigkeit	s'	29052-1	<b>≤ 30</b>	MN/m <sup>3</sup>
Zusammendrückbarkeit $d_L - d_B$	c	381.101 bzw. 13162 bzw. 12431	<b>≤ 3</b>	mm
Bemessung / Nutzung schwimmende Estriche		251	<b>A, B, C1, C2</b>	Kategorie
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			<b>75</b>	°C