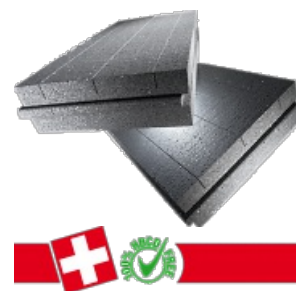


## swissporLAMBDA Vento Premium

Passivhäuser und Bauten nach Minergie-Standart benötigen immer dickere Dämmstärken. swissporLAMBDA Vento Premium weist einen  $\lambda_D$ -Wert von nur 0,029 W/(m·K). Somit kann die Dämmplatte noch schlanker und platzsparender eingesetzt werden.

Vor direkter Sonneneinstrahlung und vor Feuchtigkeit schützen. Für das Abdecken sind durchsichtige oder dunkle Folien zu vermeiden.



### Anwendungsgebiet

- Neubau und Renovation
- hinterlüftete Fassade

### Technische Werte

Produkt	swissporLAMBDA Vento Premium			
Eigenschaften	Symbole, Bezeichnungsschlüssel und Einheiten nach SN EN 13163 / SIA279.163			Norm SN EN bzw. SIA
Rohdichte <sup>1)</sup>	$\rho_a$		kg/m <sup>3</sup>	1602 ~25
Nennwert Wärmeleitfähigkeit <sup>2)</sup>	$\lambda_D$		W/(m·K)	279 0.029
Spezifische Wärmekapazität	c		Wh/(kg·K)	0.39
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	$\mu$	MJ		12086 ~50
Brandverhalten Klassifizierung nach EN				13501-1 E
Brandverhaltensgruppe				VKF RF3 (cr)
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			°C	75
Zellinhalt				Luft
Lieferdicken			mm	60 - 320
Material	Expandierter Polystyrol-Hartschaum mit Graphit-Zusatz, umlaufend mit Nut + Kamm, mit Schlitz für Alu-Winkel			

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

2. Die verbindliche Wärmeleitfähigkeit ist auf [www.swisspor.ch](http://www.swisspor.ch) unter Produkte der SIA-Bestätigung zu entnehmen.

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