

# EPS 035 WZ

## Produktbeschreibung

Die swissporEPS Kerndämmplatten aus expandiertem Polystyrol sind zugelassen für den Einbau zwischen zwei Mauerwerkswänden mit und ohne Hinterlüftung bei zweischaligem Außenmauerwerk. Sie bietet eine hervorragend gedämmte Außenwandkonstruktion und schützt zuverlässig gegen alle Witterungseinflüsse.

## Qualität

EPS 035 WZ

## Anwendungsgebiet nach DIN 4108-Teil 10

WZ Dämmung von zweischaligen Wänden ohne Begrenzung der Gebäudehöhe

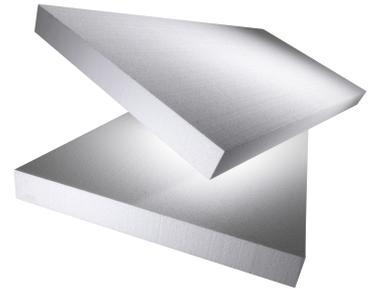
## Hinweis:

Die swissporEPS Dämmplatten sind vor Witterungseinflüssen, mechanischer Beschädigung und ultravioletter Strahlung (Sonne) zu schützen. Eine kurzzeitige Lagerung der Dämmstoffplatten im Außenbereich ist unbedenklich.

## Produkteigenschaften

### CE-Kennzeichnungsschlüssel

EPS KD 035 EPS EN 13163 – L(3) - W(3) - T(2) - S(5) - P(10) - CS(10)100 - BS150 – DS(N)5 – DLT5



**Plattenformat** 1000 x 500 mm (0,5m<sup>2</sup>) mit Stufenfalz

## Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
<b>Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit</b>	$\lambda_D$	DIN EN 4108-4	<b>W/(m·K)</b>	<b>0,035</b>
<b>Brandverhalten</b>		DIN EN 13501-1		<b>E</b>
<b>Biegefestigkeit</b>		DIN EN 12089	<b>kPa</b>	<b>≥ 50</b>
<b>Wasserdampfdiffusionswiderstand</b>		DIN EN 13163-2		<b>30/70</b>

## Hinweise

**Umweltverträglichkeit** chemisch und biologisch neutral – 100 % frei von FCKW, HFCKW, HFKW, HBCD; hergestellt mit Flammschutzmittel Polymer FR