

# EPS 034 WDV

## Produktbeschreibung

swissporEPS Fassadendämmplatten in grau sind Bestandteil eines energetisch äußerst vorteilhaften Dämmsystems. Die Dämmplatten werden aus einem graphitmodifiziertem Hartschaum hergestellt und besitzen eine sehr niedrige Wärmeleitung. Hierdurch werden gegenüber herkömmlichen Fassadendämmplatten bei gleicher Plattendicke wesentlich bessere Dämmwerte erzielt. Dies gewährleistet den Planern, Architekten und Verarbeitern maximale Flexibilität im Rahmen des Neubaus und der energetischen Sanierung.

## Qualität

EPS 034 WDV

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-Teil 10

WAP Außendämmung der Wand unter Putz

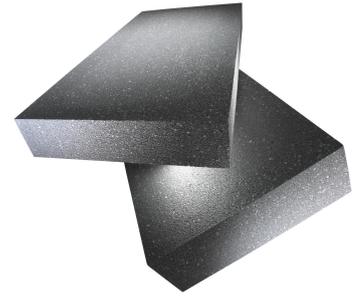
## Hinweis:

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 034 WDV grau EPS EN 13163 – L(2) – W(2) – T(1) – S(2) – P(3) – DS(70,-)2 – BS100 – DS(N)2 – TR100 – SS50 – GM1000



**Plattenformat** 1000 x 500 mm (0,5m<sup>2</sup>) mit glatter Kante oder Kantenbearbeitung

## Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	DIN EN 4108-4	W/(m·K)	0,034
Brandverhalten		DIN EN 13501-1		E
Baustoffklasse		DIN 4102-1		B1
Breiten- u. Ländentoleranz		DIN EN 822	mm/m	± 2
Querzugfestigkeit		DIN EN 826	kPa	≥ 100
Irreversible Längenänderung		DIN EN 1603	%	≤ 0,15
Dickentoleranz		DIN EN 823	mm	± 1
Plattenebenheit		DIN EN 825	mm/m	± 3
Wasserdampfdiffusionswiderstand		DIN EN 13163-2		30/70

## Hinweise

### Umweltverträglichkeit

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



### swisspor Deutschland GmbH

Kreisstraße 34 c  
DE-06493 Dankerode  
info.de@swisspor.com  
+49 39484 712-0

### Verkauf

+49 39484 712-0  
verkauf.swisspor.de@swisspor.com