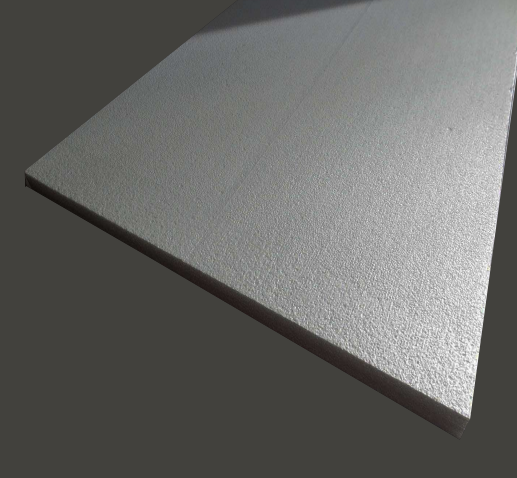


# GEFÄLLE- UND FLACHDACH-DÄMMPLATTEN



## GEFÄLLE - UND FLACHDACH DÄMMPLATTE EPS 032 DAA dm > 100kPa

### Produktname

Gefälle - und Flachdachdämmplatte  
EPS - 032 DAA dm

### Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10

DAA dm: Dachdämmplatte im Außenraum für Flachdächer und leicht geneigte Dächer.  
- Mittlere Druckbelastbarkeit.  
- Geeignet für Altbausanierung und Neubauten.

### Produktbeschreibung

Druckbelastbare Wärmedämmung aus EPS mit glatter Kante oder umlaufendem Stufenfalz (ab 50mm Lieferdicke möglich). Gefälledämmung ohne Stufenfalz.

### Umwelt

Unsere HBCD-freien Dach- und Bodendämmplatten sind recyclebar und können so dem Rohstoffkreislauf wieder zugeführt werden.

### Qualitätssicherung

Bundesfachabteilung Qualitätssicherung  
EPS Hartschaum, BFA QS EPS

Geeignet zur wirtschaftlichen und beständigen Außendämmung von Decken (unter Abdichtungen) und Dächern, bei denen die Neigung bereits vorgegeben ist oder als Grunddämmung unter einer Gefälledämmschicht.  
Einsetzbar bei Dächern mit mittlerer Druckbelastung, wie z.B. nicht dauerhaft begehbaren Flachdächern.

### Technische Eigenschaften

Parameter	Wert	Einheit	DIN
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda$	0,032	W/m*K	
Wasserdampfdiffusion $\mu$	30/70		DIN EN 13163
Druckspannung $\sigma_{10\%}$	> 100	kPa	DIN EN 826
Dauerdruckspannung $\sigma_{2\%}$	< 30	kPa	DIN EN 13163
Baustoffklasse	B1 (schwer entflammbar)		DIN 4102
EU Baustoffklasse	E		DIN EN 13501-1

Lieferdicke in mm	40	50	60	80	100	120	140	160	180
R-Wert (m <sup>2</sup> * K/W)	1,25	1,60	1,90	2,55	3,20	3,85	4,50	5,15	5,80
m <sup>2</sup> / Bund	12,0	9,0	8,0	6,0	4,0	4,0	3,0	3,0	2,0

Weitere Lieferdicken auf Anfrage.

Alle Angaben ohne Gewähr, es gelten die jeweils allgemeingültigen bauaufsichtlichen Zulassungen.



### Plattenmaße

- 1000 x 1000 mm

### Kanten

- Glatte Kantenausbildung  
- Ab 50mm Lieferstärke mit umlaufendem Stufenfalz  
- Gefälledämmung ohne Stufenfalz.

### Lieferdicken in mm

40/50/60/80/100/120/140/160/180/200/  
220/240/260/280/300

### CE-Schlüssel

EPS EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(10)-  
DS(N)5-CS(10)100-BS150-DLT(1)5