



EPS-Wärmedämmplatte

EPS 040 DAA dm

EPS 040 DEO

EPS 040 WAB

Anwendungsformen nach DIN V 4108-10 sind:

Flachdachdämmung, Bodendämmung, Fassadendämmung HF

Eigenschaften:

T (2):	± 2mm (Dicke)
L (3):	± 0,6% oder ± 3mm (Länge)
W (3):	± 0,6% oder ± 3mm (Breite)
S (5):	± 5mm/1000mm (Rechtwinkligkeit)
P (10):	± 10 mm/m (Ebenheit)
BS150:	≥ 150 kPa (Biegefestigkeit)
DLT (1)5:	≤ 5% (Verformung)
DS(N)5:	±0,5 % (Dimensionsstabilität bei Normalklima)
CS (10)100:	≥ 100 kPa (Druckspannung bei 10%)
λ:	0,040 W/mK (Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit)
DS (70,-) 3:	3% Länge / Breite
Brandverhalten:	RtF: Klasse E nach DIN EN13501-1
Liefermaße:	Länge x Breite x Dicke:
	1000 x 1200 x beliebige Dicke**
	2000 x 1200 x beliebige Dicke**

** Plattenränder gerade oder mit Stufenfalz

CE-Kennzeichnungsschlüssel:

EPS EN 13163 – L(3) – W(3) – T(2) – S(5) – P(10) – CS(10) 100 – BS150 – DLT(1)5 – DS(N)5 – DS(70,-)3

**Das Produkt wird in Übereinstimmung gefertigt mit DIN EN 13163:2012+A1:2015
In Verbindung mit DIN V 4108-10:2021-1 und DIN 4102:1998-05**

B&S 05/23