



EPS-Wärmedämmplatte

EPS 035 DAA dh

EPS 035 DEO

EPS 035 WAB

Anwendungsformen nach DIN V 4108-10 sind:

Flachdachdämmung, Bodendämmung, Fassadendämmung HF

Eigenschaften:

T (2): $\pm 2\text{mm}$ (Dicke)

L (3): $\pm 0,6\%$ oder $\pm 3\text{mm}$ (Länge)

W (3): $\pm 0,6\%$ oder $\pm 3\text{mm}$ (Breite)

S (5): $\pm 5\text{mm}/1000\text{mm}$ (Rechtwinkligkeit)

P (10): $\pm 10\text{ mm/m}$ (Ebenheit)

BS200: $\geq 200\text{ kPa}$ (Biegefestigkeit)

DLT (2)5: $\leq 5\%$ (Verformung)

DS(N)5: $\pm 0,5\%$ (Dimensionsstabilität bei Normalklima)

CS (10)150: $\geq 150\text{ kPa}$ (Druckspannung bei 10%)

λ : $0,035\text{ W/mK}$ (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) 150 – BS200 – DLT(2)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