



# 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):**  $\pm 2$ mm (Dicke)

**L(3):**  $\pm 0,6\%$  oder  $\pm 3$ mm (Länge)

**W(3):**  $\pm 0,6\%$  oder  $\pm 3$ mm (Breite)

**S(5):**  $\pm 5$ mm/1000mm (Rechtwinkligkeit)

**P(10):**  $\pm 10$  mm/m (Ebenheit)

**BS150:**  $\geq 150$  kPa (Biegefestigkeit)

**DLT(1)5:**  $\leq 5\%$  (Verformung)

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

**CS(10)100:**  $\geq 100$  kPa (Druckspannung bei 10% )

**$\lambda$ :** 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 20; 30; 50; 100; 150; 220)\*\*

2000 x 1000 x ( 50; 80; 100)\*\*

**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 13163:2013-03  
In Verbindung mit DIN V 4108-10:2002-02 und DIN 4102:1998-05**

**Fremdüberwacht durch: Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München**

**B&S 08/14**winword/binne040DAADEOWABdoc