

## Qualitätsrichtlinien für EPS-Flachdachdämmplatten

Qualitätstyp :     **EPS 040 DAA dm**  
                          **EPS 035 DAA dm**  
                          **EPS 035 DAA dh**

### Eigenschaften:

<b>T1:</b>	± 2 mm	(Grenzabmaß der Dicke)
<b>L1:</b>	± 0,6% oder ±3 mm/m	(Grenzabmaß der Länge)
<b>W1:</b>	± 0,6% oder ±3 mm/m	(Grenzabmaß der Breite)
<b>S1:</b>	± 5 mm/1000 mm	(Grenzabmaß der Rechtwinkligkeit)
<b>P3:</b>	± 10 mm/m	(Grenzabmaß der Ebenheit)
<b>BS50:</b>	≥ 50 kPa	(Biegefestigkeit)
<b>CS(10)100:</b>	≥ 100 kPa	(Druckspannung) *
<b>CS(10)150:</b>	≥ 150 kPa	(Druckspannung) *
<b>DS(N)5:</b>	± 0,5%	(Dimensionsstabilität)
<b>DLT (1)5:</b>	≤ 5%	(Verformung) *
<b>DLT (2)5:</b>	≤ 5%	(Verformung) <sup>3)</sup> *

$\lambda = 0,040 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$  (Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit) <sup>1)</sup> \*

$\lambda = 0,035 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$  (Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit) <sup>2)</sup> \*

Brandverhalten = **B1** (DIN 4102) \*

### CE- Kennzeichnungsschlüssel:

EPS EN 13163 -T1 - L1 - W1 - S1 - P3 - BS50 - CS(10)100/150 – DS(N)5 – DLT(1)5/(2)5

Brandverhalten: Euroklasse E

Wärmedurchlasswiderstand:  $R_D$  (nach Herstellerangabe)

<sup>1)</sup> für Qualitätstyp EPS 040 DAA dm

<sup>2)</sup> für Qualitätstyp EPS 035 DAA dm und EPS 035 DAA dh

<sup>3)</sup> für Qualitätstyp EPS 035 DAA dh

\* freiwillige Fremdüberwachung



Qualitätssiegel der  
Bundesfachabteilung  
Qualitätssicherung  
EPS-Hartschaum

Herausgegeben von:

IVH Industrieverband Hartschaum e.V., Heidelberg  
ZVDH Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks e.V., Köln  
ZDB Zentralverband des Deutschen Baugewerbes, Berlin