

Qualitätsrichtlinien für EPS-Zwischensparrendämmplatten

Qualitätstyp : **EPS 040 DZ**

Eigenschaften:

T1:	± 2 mm	(Grenzabmaß der Dicke)
L1:	± 0,6% oder ±3 mm/m	(Grenzabmaß der Länge)
W1:	± 0,6% oder ±3 mm/m	(Grenzabmaß der Breite)
S1:	± 5 mm/1000 mm	(Grenzabmaß der Rechtwinkligkeit)
P3:	± 10 mm/m	(Grenzabmaß der Ebenheit)
BS50:	≥ 50 kPa	(Biegefestigkeit)
DS(N)5:	± 0,5%	(Dimensionsstabilität)
DS(70,-)3:	≤ 3%	(Dimensionsstabilität)

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

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

CE- Kennzeichnungsschlüssel:

EPS EN 13163 -T1 - L1 - W1 - S1 - P3 - BS50 - DS(N)5 – DS(70, -)3

Brandverhalten: Euroklasse E

Wärmedurchlasswiderstand: R_D (nach Herstellerangabe)

* freiwillige Fremdüberwachung



Qualitätssiegel der
Bundesfachabteilung
Qualitätssicherung
EPS-Hartschaum

Herausgegeben von:

IVH Industrieverband Hartschaum e.V., Heidelberg
ZVDH Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks e.V., Köln
HAUPTVERBAND FARBE, GESTALTUNG, BAUTENSCHUTZ, Frankfurt am Main
Fachverband der Stuckateure für Ausbau und Fassade, Stuttgart
ZDB Zentralverband des Deutschen Baugewerbes, Berlin