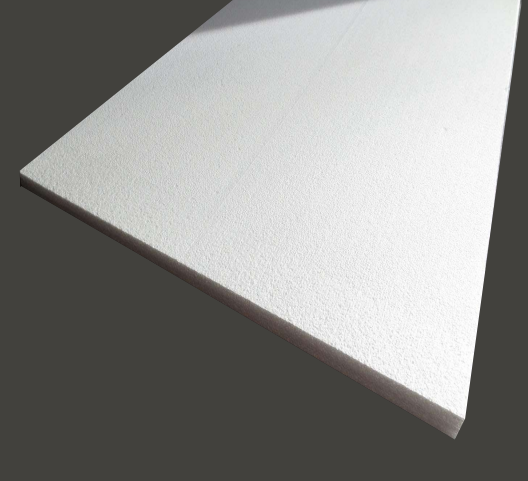


INNEN- DÄMMPLATTEN



INNENDÄMMPLATTE FÜR DECKEN EPS 040 DI

Produktname

Innenraum-Deckendämmplatte EPS-040 DI

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10

Innenraumdämmplatte für Anwendungen ohne Druckbelastung.

Geeignet für Altbausanierung und Neubau.

Produktbeschreibung

Nicht druckbelastbare Wärmedämmung aus EPS mit glatter Kante, Nut & Feder oder umlaufendem Stufenfalz (ab 50mm Lieferdicke möglich).

Umwelt

Unsere HBCD-freien Innendämmplatten sind recyclebar und können so dem Rohstoffkreislauf wieder zugeführt werden.

Qualitätssicherung

Bundesfachabteilung Qualitätssicherung
EPS Hartschaum, BFA QS EPS

Geeignet zur wirtschaftlichen und beständigen Innendämmung von Decken (unterseitig) und des Dachs unterhalb der Tragkonstruktion/den Sparren oder in abgehängten Decken. Einsetzbar ebenso zur Zwischensparrendämmung, in zweischaligen Dächern und nicht begehbaren aber zugänglichen obersten Geschoßdecken. Nur für Anwendungen ohne Druckbelastungen.

Technische Eigenschaften

Parameter	Wert	Einheit	DIN
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ	0,040	W/m*K	
Wasserdampfdiffusion μ	20/40		DIN EN 13163
Baustoffklasse	B1 (schwer entflammbar)		DIN 4102
EU Baustoffklasse	E		DIN EN 13501-1

Lieferdicke in mm	20	30	40	50	60	80	100	120	140
R-Wert ($\text{m}^2 \cdot \text{K/W}$)	0,50	0,75	1,00	1,25	1,55	2,05	2,55	3,10	3,60
m^2 / Bund	12,0	8,0	6,0	4,5	4,0	3,0	2,0	2,0	1,5

Weitere Lieferdicken auf Anfrage. Alle Angaben ohne Gewähr, es gelten die jeweils allgemein - gültigen bauaufsichtlichen Zulassungen.



Plattenmaße

- 1000 x 500mm
- Andere Maße auf Anfrage möglich

Kanten

- Glatte Kantenausbildung
- Ab 50mm Lieferstärke mit umlaufendem Stufenfalz
- Nut & Feder möglich

Lieferdicken in mm

20/30/40/50/60/80/100/120/140/160/180/
200/220/240/260/280/300

CE-Schlüssel

EPS EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(10)-
DS(N)5-BS50