

WÄRMEDÄMMUNG

EPS-W 30

Druckbelastbare Wärmedämmplatte
für extreme Ansprüche aus
expandiertem Polystyrolhartschaumstoff

Anwendungsbereiche:

Unter Estrich, im Flachdach und Gefälledach,
unter Bodenheizung, Kühlräume, Kiesdächer,
Dachbodenausbau, Hallenböden, Garagen

Produktart:

EPS-W 30 weiß
gemäß ÖNORM
B 6000

Plattenformate:

500 x 1000 mm
1000 x 1000 mm

Lieferdicken:

10 – 500 mm

Farbkenn- zeichnung:

2 x Schwarz

BODEN

Technische Daten

| | |
|--|----------------|
| Wärmeleitfähigkeit – Nennwert λ_D | 0,035 W/mK |
| Druckspannung bei 10 % Stauchung | ≥ 150 kPa |
| Brandverhalten gem. ÖNORM EN 13501-1 | E |



| Dicke (mm) | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|
| m ² /Bund | 25,0 | 12,5 | 8,0 | 6,0 | 5,0 | 4,0 | 3,5 | 3,0 |
| Stück/Bund | 50 | 25 | 16 | 12 | 10 | 8 | 7 | 6 |
| U-Wert (W/m ² .K)* | 2,38 | 1,39 | 0,98 | 0,79 | 0,64 | 0,53 | 0,46 | 0,41 |
| Preis exkl. Mwst/€ | 1,51 | 3,03 | 4,54 | 6,05 | 7,57 | 9,08 | 10,60 | 12,11 |

| Dicke (mm) | 90 | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 | 220 |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| m ² /Bund | 2,5 | 2,5 | 2,0 | 1,5 | 1,5 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| Stück/Bund | 5 | 5 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| U-Wert (W/m ² .K)* | 0,37 | 0,33 | 0,28 | 0,24 | 0,21 | 0,19 | 0,17 | 0,16 |
| Preis exkl. Mwst/€ | 13,62 | 15,14 | 18,16 | 21,19 | 24,22 | 27,24 | 30,27 | 33,30 |

| Dicke (mm) | 240 | 260 | 280 | 300 | 320 |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| m ² /Bund | 1,0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Stück/Bund | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| U-Wert (W/m ² .K)* | 0,14 | 0,13 | 0,12 | 0,11 | 0,11 |
| Preis exkl. Mwst/€ | 36,33 | 39,35 | 42,38 | 45,41 | 48,43 |

baubook  Produkt ist
deklariert und
validiert
Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren

* inkl. Wärmeübergangswiderstand gem. ÖNORM EN ISO 6946 (0,17 m².K/W)

Lieferzeit auf Anfrage

Mindermengenzuschlag: € 120 zwischen 10 und 20 m³ pro Entladestelle (unter 10 m³ keine Zustellung), Abholvergütung € 2/m³