

EPS 035 DEO/WAB/DAA dm

Produktbeschreibung

swissporEPS Mehrzweckdämmplatte aus expandiertem Polystyrol Hartschaum mit glatter Oberfläche und stumpfer oder bearbeiteter Kante.

Qualität

EPS 035 DEO/WAB/DAA dm

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-Teil 10

DEO Innendämmung der Decke oder Bodenplatte unter Estrich mit Schallschutzanforderung

WAB Außendämmung Wand, hinter Bekleidung

DAA Außendämmung von Dach oder Decke unter Abdichtung

dm mittlere Druckbelastbarkeit

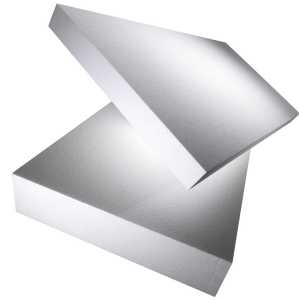
Hinweis:

Die swissporEPS Dämmplatten sind vor Witterungseinflüssen, mechanischer Beschädigung und ultravioletter Strahlung (Sonne) zu schützen. Eine kurzzeitige Lagerung der Dämmstoffplatten im Außenbereich ist unbedenklich.

Produkteigenschaften

CE-Kennzeichnungsschlüssel

dm 035 EPS EN 13163 – L(3) – W(3) – T(2) – S(5) – P(10) – CS(10)100 – BS150 – DS(N)5 – DLT5



Plattenformat 1000 x 500 mm (0,5m²) mit glatter Kante

Technische Daten

| Merkmal | Symbol | Norm | Einheit | Wert |
|---------------------------------------------------|---------------|----------------|----------------|--------------|
| Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit | λ_D | DIN EN 4108-4 | W/(m·K) | 0,035 |
| Brandverhalten | | DIN EN 13501-1 | | E |
| Druckspannung bei 10% Stauchung | σ_{10} | DIN EN 826 | kPa | ≥ 100 |
| Dauerdruckbeanspruchung bei ≤ 2% Stauchung | σ_c | DIN EN 1606 | kPa | 30 |

Hinweise

Umweltverträglichkeit

chemisch und biologisch neutral – 100 % frei von FCKW, HFCKW, HFKW, HBCD; hergestellt mit Flammschutzmittel Polymer FR