

Rollbahn EPS 040 DES sg

Produktbeschreibung

Zur passgenauen Verlegung der Fußbodenheizungssysteme wurde die Folienoberfläche mit einem Rasteraufdruck versehen. Durch die selbstklebende Überlappung ist eine exakte Fixierung der angrenzenden Bahn möglich.

Qualität

Rollbahn EPS 040 DES sg
für Klipsfixierung mit Überlappung selbstklebend
Beschichtung: Bändchengewebe, bedruckt mit Raster

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-Teil 10

DES Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich mit Schallschutzanforderungen
sg Trittschalldämmung mit geringer Zusammendrückbarkeit

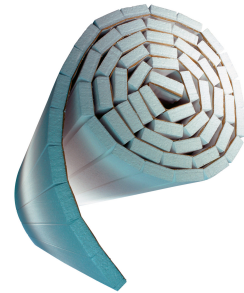
Hinweis:

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

sg 040 EPS EN 13163 – L(3) - W(3) - T(2) - S(5) - P(10) - BS50 – DS(N)5 – SD30/20/15 – CP2



| | |
|---------------|----------------------|
| Format | Rollenbreite 1000 mm |
| Dicke | 20 - 40 mm |

Technische Daten

| Merkmal | Symbol | Norm | Einheit | Wert |
|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------------|--------------------------------|
| Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit | λ_D | DIN EN 4108-4 | W/(m·K) | 0,040 |
| Brandverhalten | | DIN EN 13501-1 | | E |
| Dynamische Steifigkeit | s' | DIN EN 13163-2 | MN/m ³ | ≤ 30: 20-2 ≤ 20: 30-2, 40-2 |
| Trittschallverbesserungsmass | | | dB | 26: 20-2 28: 30-2, 40-2 |
| zulässige Verkehrslast | | DIN EN 1055-3 | kN/m ² | 5,0 |

Hinweise

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