

Produktinformation Klett-/Tackersysteme

Wavin Flexi Rollplatte “EPS DES 35-3”

Die verlegefertige Wärme- und Trittschallplatte aus güteüberwachtem Polystyrolschaum EPS 045 DES nach DIN EN 13163 dient zur Erstellung einer normgerechten Flächenheizung der Bauart A unter Estrichmörteln/-massen nach DIN EN 1264.

Mit einer reißfesten und dünnen Kunstfaser-Deckschicht erfüllt das Klett-/Tackersystem Flexi die Anforderungen nach DIN 18560.

Mit aufgedrucktem Verlegeraster VA 50 und einseitiger Überlappung. Die hohe Klettwirkung und Reißfestigkeit der Deckschicht ermöglicht die Rohrbefestigung für zwei Befestigungstypen: zum einen mit Tackernadeln oder alternativ Wavin Klettrohren.

Produktvorteile

- ⦿ Rohrbefestigung mit Klett oder Tackernadeln
- ⦿ verlegefertige Wärme- und Trittschallplatte
- ⦿ geringe Aufbauhöhe
- ⦿ Rohrabstand frei wählbar
- ⦿ Ein-Mann-Verlegung

Technische Daten

Artikelnummer	4081208
Wärmeleitgruppe	WLG 045
Wärmeleitfähigkeit	0,045 W/(m K)
Wärmedurchlasswiderstand	R = 0,78 m ² K/W
Dynamische Steifigkeitsgruppe	≤ 10 MN/m ³
Stärke	35-3 mm
Steifigkeitsgruppe	SD 10
Trittschallverbesserungsmaß	bis zu 30dB
Max. Verkehrslast	≤ 4 KN/m ²
Ca. Gewicht/m ²	0,59 kg/m ²
Folienüberlappung	30 mm längsseitig
Rohrdurchmesser	alle Dimensionen
Baustoff-/Brandklasse Dämmung	E nach EN 13501-1:2000
Flammschutzmittel	polymeres Flammschutzmittel
Verlegeraster	50 mm und Vielfaches
Deckschicht	Kunstfaser erfüllt die Anforderungen nach DIN 18560
Anwendungsbereich EN 1991-1-1 Tab. 6.1 DE	A/B1-B2/C1-C2, C5/D1/T1/Z
Plattenmaß	10000 x 1000 x 35 mm
Toleranzen	entsprechend den Qualitätsrichtlinien BFA QS EPS
Verpackung	10 m ² in PE-Beutel

