

EQ Faltplatte aus EPS 040 DES sg 30-2 mm

Art.-Nr.: 203004-P

Verlegefertige Systemplatte mit Wärmedämmung aus EPS nach DIN 13163 für erhöhte Verkehrslasten, mit aufkaschierter reißfester Gewebe-Verbundfolie aus Polyethylen für Zement- und Fließestriche nach DIN 18560 und DIN 1264 mit aufgedrucktem Verlegeraster und selbstklebender Folienüberlappung.

Geeignet für die Heizrohrbefestigung mittels Tackernadeln, Verlegeschielen und Mattensystemen.

Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert (D) $\lambda = 0,040 \text{ W} / (\text{m} \cdot \text{K})$

Wärmeleitfähigkeit Nennwert (EU) $\lambda_D = 0,039 \text{ W} / (\text{m} \cdot \text{K})$

Wärmedurchlasswiderstand (D) $R = 0,750 \text{ m}^2 \text{ K/W}$

Wärmedurchlasswiderstand (EU) $R = 0,750 \text{ m}^2 \text{ K/W}$

Trittschallverbesserungsmaß $L_{wR} = 28 \text{ dB}$

Verkehrslasten bis $5,0 \text{ kN/m}^2$

Dynamische Steifigkeit $s' \leq 20 \text{ MN/m}^3$

Zusammendrückbarkeit $\leq 2 \text{ mm}$

Verlegeraster 50 mm

Folienüberlappung ca. 30 mm

Foliendicke min. 0,15 mm

Rohrdurchmesser bis 20 mm

Baustoffklasse B1 nach DIN 4102-1

Plattenmaß 2000 x 1000 x 20 mm

Verpackung 10 m² / PE-Beutel

