

**EQ Klett-Faltplatte aus EPS 045 DES sm 20-2 mm**

Art.-Nr.: 202002-PK

Verlegefertigtes Rohrträgerelement als Wärme- und Trittschalldämmung aus EPS nach DIN 13163/13165 zur Aufnahme der EQ Klettrohre, oberseitig kaschiert mit einer reißfesten und wasserdichten Klett-Veloursfolie mit aufgedrucktem Verlegeraster und selbstklebender Folienüberlappung, zum Einsatz unter Anhydrit- und Zementestrichen gemäß DIN 18560, DIN EN 1264, DIN 4108-10 und 4109-2.

Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert (D)	$\lambda = 0,045 \text{ W / (m} \cdot \text{K)}$
Wärmeleitfähigkeit Nennwert (EU)	$\lambda_D = 0,043 \text{ W / (m} \cdot \text{K)}$
Wärmedurchlasswiderstand (D)	$R = 0,0444 \text{ m}^2 \text{ K/W}$
Wärmedurchlasswiderstand (EU)	$R = 0,45 \text{ m}^2 \text{ K/W}$
Trittschallverbesserungsmaß	$L_wR = 28 \text{ dB}$
Dynamische Steifigkeit $s'$	$\leq 20 \text{ MN/m}^3$
Nutzlast	bis $4 \text{ kN/m}^2$
Zusammendrückbarkeit	$\leq 2 \text{ mm}$
Verlegeraster	50 mm
Folienüberlappung	ca. 30 mm
Rohrdurchmesser	bis 20 mm
Baustoffklasse	B1 nach DIN 4102-1
Plattenmaß	2000 x 1000 x 20 mm
Verpackung	12 m <sup>2</sup> / PE-Beutel

