

EQ Glasfaser Klettplatte 033 DES sh 30-5 mm

Verlegefertigtes Klett-Rohrträgerelement als Wärme- und Trittschalldämmung für besonders hohe Schallschutzanforderungen im Wohnungs- und Gewerbebau nach DIN 4109, zur Aufnahme der EQ Klettrohre, oberseitig kaschiert mit einer reißfesten und wasserdichten Klett-Veloursfolie mit aufgedrucktem Verlegeraster und selbstklebender Folienüberlappung, zum Einsatz unter Fließ- und Zementestrichen gemäß DIN 18560 und DIN EN 1264.

Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert (D)	$\lambda = 0,033 \text{ W} / (\text{m} \cdot \text{K})$
Wärmeleitfähigkeit Nennwert (EU)	$\lambda_D = 0,032 \text{ W} / (\text{m} \cdot \text{K})$
Wärmedurchlasswiderstand (D)	$R = 0,90 \text{ m}^2 \text{ K/W}$
Wärmedurchlasswiderstand (EU)	$R = 0,94 \text{ m}^2 \text{ K/W}$
Dynamische Steifigkeit s'	$\leq 7 \text{ MN/m}^3$
Nutzlast	bis 3 kPa (kN/m ²)
Zusammendrückbarkeit	$c \leq 5 \text{ mm}$
Verlegeraster	50 mm
Folienüberlappung	ca. 30 mm
Rohrdurchmesser	bis 20 mm
Brandverhalten (ohne Folie u. Kleber)	A1 (DIN EN 13501) nichtbrennbar
Plattenmaß	1000 x 1200 x 30 mm
Verpackung	5 Stk. (6 m ²) / Paket

Arbeitssicherheit: Verschmutzung der Arbeitsstätten so gering wie möglich halten. Schutzbrille, geschlossene Arbeitskleidung und Handschuhe tragen. Bei empfindlicher Haut geeignete Schutzcreme oder Lotion benutzen. Nach Beendigung der Arbeiten Staub mit kaltem Wasser abwaschen.