

Art. Nr. 102589 tempusROCK+ STW TE 30-3

Verlegefertige Wärme- und Trittschalldämmplatte für Gebäude aus druckfester, nicht brennbarer Mineralwolle DES sm nach DIN EN 13162, als Verbundplatte mit einem reißfesten Seidengewebe nach DIN 18560 und DIN EN 1264 mit aufgedrucktem Verlegeraster VA 50 mm und Vielfaches und zweiseitiger Folienüberlappung zur Erstellung einer normgerechten Flächenheizung der Bauart A unter Estrichmörteln/-massen auf Dämmschichten.

Geeignet für die Rohrbefestigung mittels Tackernadel und Verlegeschiene.

Wärmeleitgruppe	WLG 035
Wärmeleitfähigkeit	0,035 W / (m K)
Wärmedurchlasswiderstand	R = 0,86 m ² K / W
Dynamische Steifigkeitsgruppe	19 MN / m ³ (DIN EN 29052-1)
Trittschallverbesserungsmaß	Bis 28 dB
Flächenlast unter Estrich	≤ 5 KN/m ²
Verlegeraster	50 mm und Vielfaches
Folienüberlappung	ca. 30/80 mm
Brandverhalten	A 1 nach Euroklasse
Seidengewebe	Erfüllt die Anforderungen nach DIN 18560
Stufe der Zusammendrückbarkeit CP 3	c ≤ 3 mm (DIN EN 13162)
Schmelzpunkt	≥ 1000 °C
Plattenmaß	10000 x 1000 x 30 mm
Gewicht /m ²	ca. 3,5 kg/m ²
Anwendungsbereich EN 1991-1-1 Tab. 6.1 DE	A, B, C1-C3, C5 ,D1-D2, E1, T1-T2, Z

