

VORTEILE
auf einen
Blick:

EXTRUDIERTER, GESCHLOSSENZELLIGER POLYETHYLEN-SCHAUMSTOFF; VOLLFLÄCHIG SELBSTKLEBEND MIT AUFKASCHierter KLETTFOLIE.

Produkteigenschaften

- ✓ Für Fußbodenheizungen mit niedrigsten Aufbauhöhen
- ✓ Für Klettröhre geeignet
- ✓ Aufgedrucktes Verlegeraster zu Orientierung bei der Rohrverlegung
- ✓ Trittschalldämmung
- ✓ Minimaler Verschnitt durch Verarbeitung von Rollen-Reststücken

Format

Länge: 20.000 mm
Breite: 1.000 mm
Dicke: 6 mm

Ausführung

Rollenware

Verpackung

Rolle im Karton

Anwendungsbereich

Trittschalldämmung unter Estrichen

Allgemeines

Lagertemperatur $\leq 40\text{ }^{\circ}\text{C}$



Trittschallverminderung um ca. 21 dB



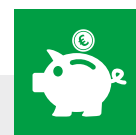
Vollflächig selbstklebend



für Fußbodenheizungen geeignet



Einfache Verlegung durch aufgedruckten Verlegeraster



Minimaler Verschnitt

Technische Daten

Wärmeleitfähigkeit - Bemessungswert	0,045 W/mK
Brandverhalten gem. EN 13501-1 gem. DIN 4102	E B2
Temperaturbeständigkeit langfristig kurzfristig	40 °C 50 °C
Dickentoleranz (gem. EN 14313)	+ 2 mm - 0 mm
Längentoleranz (gem. EN 13163)	- 2,0 %
Breitentoleranz (gem. EN 13163)	$\pm 1,0\text{ }%$
Dampfdiffusionswiderstand μ	ca. 10.000 (nur Trittschallmatte)
Max. Belastbarkeit - Gesamtlast	5,0 kN/m ²
Zusammendrückbarkeit	$\leq 2\text{ mm}$
Trittschallverminderung ΔL_w	21 dB
Trittschallverbesserungsmaß $\Delta L_{w,R}$	13 dB
dynamische Steifigkeit	210 MN/m ³