

Installationsanleitung

Stabile Unterlage für alle elektrischen Fussboden-Heizsysteme, die direkt auf dem Estrich oder Holzdielen platziert werden. Die Warmup Trittschalldämmung eignet sich für schwimmend verlegte Bodenbeläge wie Laminat, Parkett und Teppich. Sie reduziert die Geräuschübertragung und macht das Heizen effizienter.

Beachten Sie bei der Verwendung von Bodenbelägen, dass der Wärmedurchlasswiderstand nicht zu hoch ist (siehe nebenstehende Übersicht).

Verlegen Sie die Warmup® Trittschalldämmung immer mit der Aluminiumschicht nach unten.

Nachdem die erste Reihe verlegt ist, kann die zweite Reihe während der Verlegung an die erste geklebt werden.

Nutzen Sie dazu die an der Überlappung vorhandenen Klebestreifen, um die Reihen aneinander zu fixieren.

Verlegen Sie die Warmup® Trittschalldämmung immer in Richtung des Bodenbelags.

Maximaler Wärmedurchlasswiderstand (Rm-Wert)

Vollheizung	Zusatzheizung
max. 0,14 (m ² × K) / W	max. 0,18 (m ² × K) / W

Erforderlicher Wärmedurchlasswiderstand des Unterbodens (Rm-Wert)

Vollheizung	Zusatzheizung
max. 0,15 (m ² × K) / W	max. 0,19 (m ² × K) / W



Technische Daten

TRITTSCHALLDÄMMUNG		
Material	Oberseite: gewellte Polystyrenschicht Unterseite: Silberfarbige Folie mit selbstklebender Überlappung	
Maße	Breite: 120 cm Länge: 20,83 m	
Lieferumfang	Rolle: 25 m ²	
Stärke	6 mm	
Reflektiertes Laufgeräusch	+/- 15%	
Schalldämmung	25 dB Δw in Kombination mit Warmup® Lastverbundplatten	
Rm-Wert	0,18 m ² K / W, TOG 1,8	
Temperaturbereich	-30 ° C / + 70 ° C	
Wärmeleitfähigkeit	0,032 W / m.K	
Wasserdampfdiffusionswiderstand	> 100 m	
Brandklasse	NEN-EN13501-1	

Eigenschaften

- Stabile Unterschicht für alle Fußbodenheizungen
- Große Reflektion von konventioneller Wärme
- Extra Reflektion von Strahlungswärme
- Zu verwenden mit Vinyl, Kork, Linoleum und Teppichboden auf Warmup® Lastverbundplatten
- Unterboden für schwimmend verlegte Bodenbeläge

Warmup GmbH

Ottostraße 3
27793 Wildeshausen

Telefon 04431 - 948 70 0
Telefax 04431 - 948 70 18

Gebührenfreie technische Hotline:
008000 - 345 0000

E-Mail: de@warmup.com
www.warmupdeutschland.de

