

SafeFloor Armierungsbahn

Montageanleitung

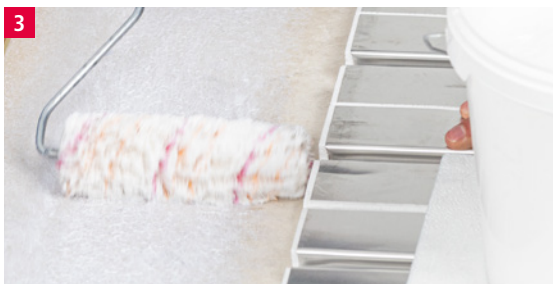


Ebenen, sauberen und tragfähigen Untergrund vorbereiten.



Ebenheitstoleranzen überprüfen.

Hinweis: Max. 3 mm pro Meter (erhöhte Anforderungen gem. DIN 18202 Tab. 3, Zeile 4).



Geeignete druckstabile Trockenbau-Fußbodenheizung verlegen und vollflächig mit **QuickTherm Universalfixierung** am Untergrund verkleben.



SafeFloor mit der weißen Seite nach unten auslegen.



SafeFloor mit einer Schere oder Cutter auf Räumlänge zuschneiden.

Hinweis: Die Bahnen spannungsfrei verlegen und Stoßkanten dabei nicht überlappen. Kreuzfugen innerhalb der Fläche sind unzulässig und es ist ein Versatz von mind. 20 cm einzuhalten.

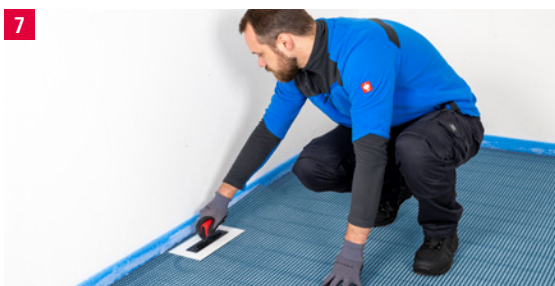


SafeFloor Armierungsbahn

Montageanleitung

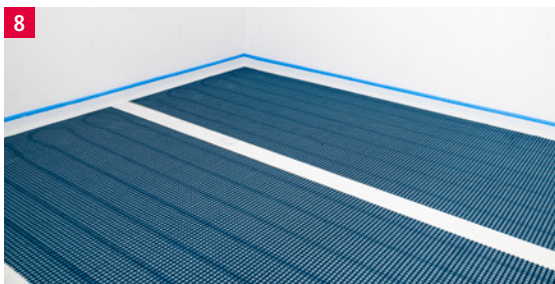


SafeFloor bis zur Raummitte zurückschlagen und **QuickTherm Universalfixierung** mit Lammfellrolle satt auf Heizelementen auftragen (0,2 kg/m²).



Die zugeschnittenen **SafeFloor** Bahnen mit der weißen Glas-Vlies-Unterseite in das nasse Kleberbett frisch in frisch verlegen und gut andrücken.

Hinweis: **QuickTherm Universalfixierung** nicht ablüften lassen und **SafeFloor** in das weiße/milchige Kleberbett einlegen.



Stöße und den Übergang zum Randdämmstreifen mit **SafeFloor** Fugenklebeband abkleben (Wannenbildung).



QuickTherm Universalfixierung ablüften lassen (ca. 12 h) und eine schwundarme und faserarmierte Ausgleichsmasse gemäß den Herstellerangaben in einer Stärke von 10 mm auftragen.



Ausgleichsmasse gemäß Herstellerangaben entlüften (z.B. Stachelwalze).

SafeFloor Armierungsbahn

Montageanleitung



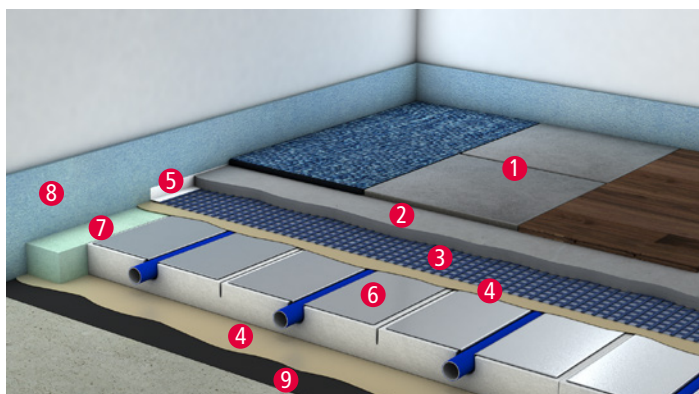
Nach dem Trocknen ist **SafeFloor** begeh- und belegbar.

Hinweis: Beachten Sie unsere Freigaben → Datenblätter Bodenbeläge | Kleber.
Angaben zu den Trocknungszeiten und dem Betrieb mit einer Fußbodenheizung (z.B. Funktionsheizungen) sind den Herstellerangaben der Ausgleichsmasse zu entnehmen und zu beachten.



Konstruktionsbeispiele

1	Teppich / Fliesen / Parkett / Laminat / Designbelag	
2	Faserarmierte, zementgebundene Ausgleichsmasse	10 mm
3	SafeFloor Armierungsbahn	1,5 mm
4	Kleber	
5	Fugenklebeband	
6	QuickTherm Systemplatte + Heiz- / Kühlrohr MVR	30 mm
7	Stabilisierungsleiste rePET (30 mm)	
8	QuickTherm Randdämmstreifen	
9	ggf. Feuchtigkeitssperre (Verbund zum Untergrund)	
		41,5 mm



1	Teppich / Fliesen / Parkett / Laminat / Designbelag	
2	Faserarmierte, zementgebundene Ausgleichsmasse	10 mm
3	SafeFloor Armierungsbahn	1,5 mm
4	Kleber	
5	Fugenklebeband	
6	QuickTherm Systemplatte + Heiz- / Kühlrohr MVR	30 mm
7	Stabilisierungsleiste rePET (30 mm)	
8	QuickTherm Randdämmstreifen	
9	Zusatzwärmedämmung	≥ 20 mm
10	ggf. Feuchtigkeitssperre (Verbund zum Untergrund)	
		66,5 mm

