

Inhaltsverzeichnis

Einführung

1 Anwendungsbereich

2 Vorgaben durch den Planer

- 2.1 Tragender Untergrund/
Ausgleichsschichten
- 2.2 Fugen
- 2.3 Maßnahmen gegen Feuchte
- 2.4 Estrichnenndicke

3 Bauarten von Fußbodenheizungen

- 3.1 Warmwasser-Fußbodenheizung
- 3.2 Elektrische Fußbodenheizung
- 3.3 Betriebstemperatur

4 Trocknungszeit

5 Dämmschicht und Abdeckung

6 Beschaffenheit des Untergrunds

- 6.1 Belegreife
 - 6.1.1 Belegreife calciumsulfatgebundener
Estriche (CA + CAF)
 - 6.1.2 Belegreife zementgebundener Estriche (CT)
- 6.2 Belegreifegrenzwerte für den Feuchte-
gehalt von Estrichen
- 6.3 Prüfung der Restfeuchte

7 Verlegung von Fliesen und Platten

- 7.1 Verlegung auf Calciumsulfatestrichen
(CA + CAF)
- 7.2 Verlegung auf Zementestrichen (CT)
 - 7.2.1 Verlegung auf frischer zementgebundener
Lastverteilungsschicht
 - 7.2.2 Verlegung im Dünnbett auf erhärtetem
zementgebundenem Estrich
- 7.3 Verlegung von großformatigen Fliesen,
Kantenlänge > 60 cm und
Grundfläche > 0,25 cm²

8 Verfugen

9 Bewegungs- und Scheinfugen

- 9.1 Definition und Ausführung
- 9.2 Bewegungsfugen
 - 9.2.1 Im Estrich
 - 9.2.2 Im Fliesenbelag
- 9.3 Scheinfugen

10 Ausführung der Bewegungsfugen

11 Inbetriebnahme nach Fertigstellung

12 Normen, Rechtsvorschriften und Literatur

- 12.1 Normen
- 12.2 Rechtsvorschriften
- 12.3 Literatur