DIN 18197:2018-01 (D)

Abdichten von Fugen in Beton mit Fugenbändern

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Anforderungen ... 6

5 Planungsgrundsätze ... 6
5.1 Allgemeines ... 6
5.2 Bauliche Erfordernisse ... 7
5.3 Verformungsbeanspruchungen ... 9
5.4 Konstruktionsgrundlagen und Kriterien zur Fugenbandauswahl ... 13

6 Ausführung ... 22
6.1 Fügetechnik ... 22
6.2 Handhabung auf der Baustelle ... 25

7 Einbaubeispiele ... 26

Anhang A (informativ) Beispiele für die Fugenbandauswahl ... 31
A.1 Allgemeines ... 31
A.2 Beispiel 1 ... 31
A.3 Beispiel 2 ... 34
A.4 Beispiel 3 ... 38
A.5 Beispiel 4 ... 42

Anhang B (informativ) Baustellendokumentation ... 46

Anhang C (informativ) Ausführung von Baustellenstößen ... 49

Anhang D (informativ) Überwachung und Bewertung von Baustellenstößen ... 50

Anhang E (informativ) Prüfprotokoll für Baustellenstöße ... 52

Literaturhinweise ... 53