DIN EN 1739:2007-07 (D)

Bestimmung der Schubtragfähigkeit von Fugen zwischen vorgefertigten Bauteilen aus dampfgehärtetem Porenbeton oder haufwerksporigem Leichtbeton bei Belastung in Bauteilebene; Deutsche Fassung EN 1739:2007

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Kurzbeschreibung 4

4 Geräte 4

5 Probekörper 5
5.1 Probe 5
5.2 Form und Größe der Probekörper 5
5.3 Anzahl der Probekörper 5
5.4 Herstellung der Probekörper 5
5.5 Konditionierung der Probekörper 6
5.6 Alternative Probekörper 6

6 Durchführung der Prüfung 6
6.1 Prüfung der Schubtragfähigkeit 6
6.2 Untersuchungen nach der Prüfung der Schubtragfähigkeit 7

7 Prüfergebnisse 7

8 Prüfbericht 8

Literaturhinweise 15

Bilder

Bild 1 — Beispiel A für die Referenz-Prüfanordnung für eine vergossene Fuge 9
Bild 2 — Beispiel B für die Referenz-Prüfanordnung für eine vergossene Fuge 10
Bild 3 — Beispiel A für die Referenz-Prüfanordnung für eine Fuge mit mechanischen Verbindungsmitteln 11
Bild 4 — Beispiel B für die Referenz-Prüfanordnung für eine Fuge mit mechanischen Verbindungsmitteln 12
Bild 5 — Beispiel A für eine alternative Prüfanordnung 13
Bild 6 — Beispiel B für eine alternative Prüfanordnung 14