DIN EN 846-9:2016-08 (D)

Prüfverfahren für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk - Teil 9: Bestimmung der Biegezug- und Schubfestigkeit von Stürzen; Deutsche Fassung EN 846-9:2016

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Kurzbeschreibung ... 4

4 Symbole ... 4

5 Materialien ... 4
5.1 Trogförmige Formsteine für tragende Zwecke ... 4
5.2 Teilweise vorgefertigte, bauseits ergänzte Stürze ... 4

6 Prüfeinrichtung ... 5

7 Probenahme ... 5

8 Durchführung ... 5
8.1 Allgemeines ... 5
8.2 Art der Auflagerung ... 5
8.3 Lagerung von bauseits ergänzten Stürzen ... 5
8.4 Seitliche Einspannung oder Verbundwirkung ... 5
8.5 Belastung ... 6
8.5.1 Allgemeine Anforderungen ... 6
8.5.2 Biegezugfestigkeit ... 6
8.5.3 Schubfestigkeit ... 6
8.5.4 Überprüfung der Durchbiegung ... 6
8.6 Prüfung vorgefertigter, teilweise vorgefertigter und bauseits ergänzter sowie zusammengesetzter Stürze ... 6
8.6.1 Biegezugfestigkeit ... 6
8.6.2 Schubwiderstand ... 7

9 Darstellung des Ergebnisses ... 7

10 Auswertung der Ergebnisse ... 7

11 Prüfbericht ... 7

Literaturhinweise ... 11