

DIN EN 846-14:2012-11 (D)

Prüfverfahren für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk - Teil 14: Bestimmung der Anfangsscherfestigkeit des Verbunds zwischen dem vorgefertigten Teil eines teilweise vorgefertigten, bauseits ergänzten Sturzes und dem über dem Sturz befindlichen Mauerwerk; Deutsche Fassung EN 846-14:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Kurzbeschreibung	4
4 Begriffe und Symbole	5
4.1 Begriffe	5
4.2 Symbole.....	5
5 Werkstoffe	6
5.1 Mauersteine.....	6
5.1.1 Konditionierung der Mauersteine	6
5.1.2 Prüfung.....	6
5.2 Mörtel.....	6
5.3 Vorgefertigter Teil eines teilweise vorgefertigten, bauseits ergänzten Sturzes — Konditionierung des vorgefertigten Teils von teilweise vorgefertigten, bauseits ergänzten Stürzen	6
6 Prüfeinrichtung.....	6
7 Herstellung und Aushärtung der Probekörper.....	7
7.1 Herstellung der Mauerwerksprobekörper	7
7.2 Aushärtung und Konditionierung der Probekörper.....	8
8 Durchführung.....	8
8.1 Einsetzen der Probekörper in die Prüfmaschine	8
8.2 Belastung	10
8.2.1 Verfahren A	10
8.2.2 Verfahren B	10
8.2.3 Belastungsgeschwindigkeit	10
8.3 Messungen und Beobachtungen.....	10
8.4 Wiederholung der Prüfung	10
9 Berechnungen	11
10 Auswertung der Ergebnisse.....	11
10.1 Verfahren A	11
10.2 Verfahren B	12
10.2.1 Allgemeines	12
10.2.2 Vereinfachtes Verfahren	12
10.2.3 Statistisches Verfahren.....	12
11 Prüfbericht	13
Anhang A (informativ) Brucharten	14
Literaturhinweise.....	16