DIN EN 846-6:2012-11 (D)

Prüfverfahren für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk - Teil 6: Bestimmung der Zug- und Drucktragfähigkeit sowie der Steifigkeit von Mauerankern (Einseitige Prüfung); Deutsche Fassung EN 846-6:2012

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Kurzbeschreibung 4

4 Werkstoffe 5
4.1 Holzrahmenbauteile (Ständer) 5
4.2 Beplankung des Holzrahmens 5
4.3 Metallrahmen oder Ständerbauteile und Betonbauteile einschließlich Bauteile aus Leichtbeton 5
4.4 Mauersteine 5
4.4.1 Probenahme 5
4.4.2 Prüfung 5
4.5 Schrauben, Nägel, Vergussmörtel, Dübel, Schlitzquerschnitte oder andere Befestigungsmittel 5
4.6 Nägel zur Befestigung der Beplankung 5
4.7 Beton für Schlitzanker 5

5 Prüfgeräte 6

6 Vorbereitung und Lagerung der Probekörper 6
6.1 Allgemeines 6
6.2 Holzrahmen 7
6.3 Weitere Haltekonstruktionen 7
6.4 Anker, die in geformte Schlitze eingebaut werden 7
6.5 Mauersteine 7
6.6 Lagerung 7

7 Durchführung 7
7.1 Einsetzen der Probekörper in die Prüfmaschine 7
7.2 Prüfumgebung 8
7.3 Belastung 8

8 Darstellung der Ergebnisse 9

9 Prüfbericht 9