DIN EN 14566:2009-10 (D)

Mechanische Befestigungsmittel für Gipsplattensysteme - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 14566:2008+A1:2009

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 7

4 Anforderungen ... 8
4.1 Brandverhalten ... 8
4.2 Biegefestigkeit (Biegeverhalten) ... 8
4.3 Freisetzung (geregelter) gefährlicher Stoffe ... 8
4.4 Zusätzliche Anforderungen ... 8

5 Prüfung ... 11
5.1 Allgemeines ... 11
5.2 Anzahl der Probekörper ... 11
5.3 Bestimmung der Maße ... 11
5.4 Bestimmung der Ausziehkraft ... 12
5.5 Bestimmung des Biegeverhaltens ... 13
5.6 Prüfung der Einschraubzeit ... 14
5.7 Bestimmung der Dicke bzw. Masse des Überzuges ... 15
5.8 Bestimmung der Durchziehkraft ... 16

6 Konformitätsbewertung ... 17
6.1 Allgemeines ... 17
6.2 Typprüfung ... 17
6.3 Werkseigene Produktionskontrolle ... 18

7 Bezeichnung ... 19
7.1 Nägel ... 19
7.2 Schrauben ... 20
7.3 Klammern ... 20

8 Kennzeichnung, Etikettierung und Verpackung ... 20

Anhang A (informativ) **Beispiele für Befestigungsmittelarten** ... 21

Anhang B (informativ) **Probenahme für die Prüfung** ... 24

Anhang ZA (informativ) **Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EG-Bauproduktenrichtlinie betreffen** ... 25

Literaturhinweise ... 29