

DIN EN 14592:2022-08 (D)

Holzbauwerke - Stiftförmige Verbindungsmittel - Anforderungen; Deutsche Fassung
EN 14592:2022

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe, Symbole, Einheiten und Abkürzungen..... | 8 |
| 3.1 Begriffe | 8 |
| 3.2 Symbole, Einheiten und Abkürzungen | 9 |
| 4 Allgemeine Produktmerkmale — Prüf-, Bewertungs- und Probenahmeverfahren | 11 |
| 4.1 Korrosionsbeständigkeit | 11 |
| 4.2 Niederzyklus-Duktilität (Erdbebenverhalten) | 15 |
| 4.3 Brandverhalten..... | 15 |
| 5 Produktspezifische Merkmale — Prüf-, Bewertungs- und Probenahmeverfahren..... | 16 |
| 5.1 Nägel | 16 |
| 5.2 Klammern | 20 |
| 5.3 Schrauben | 22 |
| 5.4 Stabdübel | 26 |
| 5.5 Bolzen und Muttern | 28 |
| 6 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit — AVCP | 29 |
| 6.1 Allgemeines | 29 |
| 6.2 Bewertung der Leistung..... | 30 |
| 6.3 Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | 37 |
| Anhang A (normativ) Prüfverfahren für alternative Beschichtungen..... | 50 |
| Anhang B (informativ) Korrosivität von atmosphärischen Umgebungen und Holz | 54 |
| Anhang C (normativ) Methoden für die Messung der Zinkdicken | 59 |
| Anhang D (normativ) Auswahl der Probekörper — Anforderungen an die Holzrohndichte | 60 |
| Anhang E (normativ) Prüfung zur Bestimmung des Erdbebenverhaltens..... | 64 |
| Anhang F (normativ) Charakteristischer Ausziehparameter für stiftförmige Verbindungsmittel, die mit Überzugsart 3 beschichtet sind..... | 69 |
| Anhang G (normativ) Spezifikationen für Werkstoff- und Geometrieigenschaften | 71 |
| Literaturhinweise | 82 |