

DIN EN 338

ICS 79.040

Einsprüche bis 2008-09-07
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 338:2003-09

Entwurf

**Bauholz für tragende Zwecke –
Festigkeitsklassen;
Deutsche Fassung prEN 338:2008**

Structural timber –
Strength classes;
German version prEN 338:2008

Bois de structure –
Classes de résistance;
Version allemande prEN 338:2008

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2008-07-07 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an nabau@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevante Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 338:2008) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 124 „Holzbauwerke“ erarbeitet, dessen Sekretariat von SFS (Finnland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-04-01 AA „Holzbau“ (Spiegelausschuss von CEN/TC 124, CEN/TC 250/SC 5) im DIN, Deutsches Institut für Normung e. V.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 338:2003-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Normativen Verweisungen wurden aktualisiert;
- b) in Tabelle 1 wurden die Festigkeitsklassen D18 und D24 aufgenommen und die Werte der Tabelle überarbeitet;
- c) in Anhang A wurde die Gleichung für die Zugfestigkeit rechtwinklig zur Faserrichtung aktualisiert und für Nadel- und Laubhölzer getrennt aufgeführt.

Bauholz für tragende Zwecke — Festigkeitsklassen

Bois de structure — Classes de résistance

Structural timber — Strength classes

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: CEN-Umfrage
Dokument-Sprache: D

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe	5
4 Symbole und Abkürzungen	6
5 Klassifizierung von Bauholz für tragende Zwecke.....	6
6 Zuordnung einer Holzgrundgesamtheit zu einer Festigkeitsklasse.....	8
6.1 Sortierung.....	8
6.1.1 Visuell sortiertes Bauholz.....	8
6.1.2 Maschinell sortiertes Bauholz	8
6.2 Klassifizierung	8
6.2.1 Charakteristische Werte.....	8
6.2.2 Zuordnung zu einer Festigkeitsklasse	8
Anhang A (informativ) Gleichungen für charakteristische Werte	9
Literaturhinweise	10