

DIN EN 335



ICS 71.100.50; 79.040

Ersatz für
DIN EN 335-1:2006-10,
DIN EN 335-2:2006-10 und
DIN EN 335-3:1995-09

**Dauerhaftigkeit von Holz und Holzprodukten –
Gebrauchsklassen: Definitionen, Anwendung bei Vollholz und
Holzprodukten;
Deutsche Fassung EN 335:2013**

Durability of wood and wood-based products –
Use classes: definitions, application to solid wood and wood-based products;
German version EN 335:2013

Durabilité du bois et des matériaux à base de bois –
Classes d'emploi: définitions, application au bois massif et aux matériaux à base de bois;
Version allemande EN 335:2013

Gesamtumfang 14 Seiten

Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 335:2013) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 38 „Dauerhaftigkeit von Holz und Holzprodukten“, dessen Sekretariat vom AFNOR (Frankreich) gehalten wird, erarbeitet

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 042-03-06 AA „Spiegelausschuss zu CEN/TC 38 und ISO/TC 165/SC 1 Dauerhaftigkeit von Holz und Holzprodukten“ im Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM).

Änderungen

Gegenüber DIN EN 335-1:2006-10, DIN EN 335-2:2006-10 und DIN EN 335-3:1995-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Zusammenfassung der bisherigen drei Normteile;
- b) neue Kriterien zur Unterscheidung der Gebrauchsklassen 3.1 und 3.2 festgelegt;
- c) Unterteilung der Gebrauchsklasse 4 aufgehoben.

Frühere Ausgaben

DIN 68800: 1956-09
DIN 68800-3: 1974-05, 1981-05, 1990-04
DIN EN 68805: 1983-10
DIN EN 335-1: 1992-09, 2006-10
DIN EN 335-2: 1992-10, 2006-10
DIN EN 335-3: 1995-09

Deutsche Fassung

Dauerhaftigkeit von Holz und Holzprodukten - Gebrauchsklassen: Definitionen, Anwendung bei Vollholz und Holzprodukten

Durability of wood and wood-based products - Use classes:
definitions, application to solid wood and wood-based
products

Durabilité du bois et des matériaux à base de bois -
Classes d'emploi: définitions, application au bois massif et
aux matériaux à base de bois

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 5. Februar 2013 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN-CENELEC oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

Inhalt

Seite

Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Gebrauchsklassen: Anwendung auf Holz und Holzprodukte	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Gebrauchsklasse 1 (GK 1)	5
4.3 Gebrauchsklasse 2 (GK 2)	6
4.4 Gebrauchsklasse 3 (GK 3)	6
4.4.1 Allgemein	6
4.4.2 Unterklasse 3.1 (GK 3.1).....	6
4.4.3 Unterklasse 3.2 (GK 3.2).....	6
4.5 Gebrauchsklasse 4 (GK 4)	6
4.6 Gebrauchsklasse 5 (GK 5)	7
4.7 Zusammenfassung der Gebrauchsklassen für Holz und Holzprodukte	7
Anhang A (informativ) Nutzungsklassen nach EN 1995-1-1	8
Anhang B (informativ) Zusatzinformationen über die Zuordnung von Gebrauchsklassen	9
Anhang C (informativ) Informationen über Organismen	10
C.1 Allgemein	10
C.2 Pilze	10
C.2.1 Allgemein	10
C.2.2 Holz zerstörende Pilze.....	10
C.2.3 Holz verfärbende Pilze	10
C.3 Insekten	11
C.3.1 Coleoptera (Käfer).....	11
C.3.2 Isoptera (Termiten)	11
C.4 Marine Organismen	11
Literaturhinweise	12

Vorwort

Dieses Dokument (EN 335:2013) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 38 „Dauerhaftigkeit von Holz und Holzprodukten“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AFNOR gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis September 2013, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis September 2013 zurückgezogen werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CEN [und/oder CENELEC] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Dieses Dokument ersetzt EN 335-1:2006, EN 335-2:2006, EN 335-3:1995.

Gegenüber EN 335-1 bis EN 335-3, wurden folgende wesentliche Änderungen vorgenommen:

- 1) die drei früheren Teile der EN 335 wurden zusammengefasst;
- 2) für die Unterklassen 3.1 und 3.2 wurden neue Kriterien festgelegt;
- 3) die Unterteilung der Gebrauchsklasse 4 wurde aufgehoben.

Entsprechend der CEN-CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Türkei, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.