

DIN EN 1381

ICS 91.080.20

Ersatz für
DIN EN 1381:2000-03**Holzbauwerke –
Prüfverfahren –
Tragende Klammerverbindungen;
Deutsche Fassung EN 1381:2016**Timber structures –
Tests methods –
Load bearing stapled joints;
German version EN 1381:2016Structures en bois –
Méthodes d'essai –
Assemblages agrafés porteurs;
Version allemande EN 1381:2016

Gesamtumfang 15 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 1381:2016) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 124 „Holzbauwerke“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AFNOR (Frankreich) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-04-01 AA „Holzbau (SpA zu CEN/TC 124, CEN/TC 250/SC 5)“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau).

Änderungen

Gegenüber DIN EN 1381:2000-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Änderung der Verweisung von EN 28970 in EN ISO 8970;
- b) Nachbesserung der Bilder und Definitionen.

Frühere Ausgaben

DIN EN 1381: 2000-03

Deutsche Fassung
Holzbauwerke —
Prüfverfahren —
Tragende Klammerverbindungen

Timber structures —
Test methods —
Load bearing stapled joints

Structures en bois —
Méthodes d'essai —
Assemblages agrafés porteurs

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 19. Dezember 2015 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

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

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Symbole und Abkürzungen	5
5 Werkstoffe	7
5.1 Holz	7
5.2 Holzwerkstoffe	7
5.3 Klammern	7
6 Prüfverfahren	8
6.1 Allgemeines	8
6.2 Konditionierung	8
6.3 Herstellung der Prüfkörper	8
6.4 Vorbereitung der Prüfkörper	8
6.4.1 Last parallel in Faserrichtung	8
6.4.2 Last rechtwinklig zur Faserrichtung	9
6.5 Versuchsdurchführung	9
6.6 Prüfergebnis	11
6.7 Prüfbericht	11
Literaturhinweise	13

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (EN 1381:2016) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 124 „Holzbauwerke“ 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 August 2016, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis August 2016 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 1381:1999.

Gegenüber EN 1381:1999 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Ersatz von EN 28970 durch EN ISO 8970;
- Nachbesserung der Bilder und Definitionen.

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.