

	Holzwerkstoffe Bestimmung des Haltevermögens von Verbindungsmitteln Deutsche Fassung EN 13446:2002	DIN EN 13446
--	--	------------------------

ICS 21.060.01; 79.060.01

Wood-based panels — Determination of withdrawal capacity of fasteners;
German version EN 13446:2002

Panneaux à base de bois — Détermination de la capacité à l'arrachement
d'éléments de fixation;
Version allemande EN 13446:2002

Die Europäische Norm EN 13446:2002 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm wurde von der Arbeitsgruppe 4 „Gemeinsame Prüfverfahren“ (Sekretariat: Vereinigtes Königreich) des Technischen Komitees CEN/TC 112 „Holzwerkstoffe“ (Sekretariat: Deutschland) erarbeitet.

Der zuständige Arbeitsausschuss im DIN ist der NHM AA 2.15 „Spiegelausschuss zu CEN/TC 112 und ISO/TC 89 — Holzwerkstoffe“.

Fortsetzung 9 Seiten EN

Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Holzwerkstoffe

Bestimmung des Haltevermögens von Verbindungsmitteln

Wood-based panels —
Determination of withdrawal capacity of fasteners

Panneaux à base de bois —
Détermination de la capacité à l'arrachement d'éléments de
fixation

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 25. März 2002 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 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, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.



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

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	3
4 Symbole	3
4.1 Für das Verbindungsmittel.....	3
4.2 Für die Prüfung.....	3
5 Kurzbeschreibung	4
6 Prüfeinrichtungen	4
6.1 Prüfmaschine.....	4
6.2 Greifvorrichtung.....	4
6.3 Einspannvorrichtung	4
6.4 Messgerät.....	5
6.5 Geräte zur Klimatisierung	5
7 Prüfkörper	5
7.1 Probenahme.....	5
7.2 Maße	6
7.3 Klimatisierung	6
7.4 Eintreiben des Verbindungsmittels.....	6
8 Durchführung der Prüfung	7
8.1 Dicke und Rohdichte	7
8.2 Verbindungsmittel-Eindringung	7
8.3 Aufbringen der Kraft	7
8.4 Messung der Maximalkraft	7
9 Angabe der Ergebnisse	7
10 Prüfbericht	8
Literaturhinweise	9

Vorwort

Dieses Europäische Dokument EN 13446:2002 wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 112 „Holzwerkstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN gehalten wird.

Dieses Europäische Dokument muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis November 2002, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis November 2002 zurückgezogen werden.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, die Tschechische Republik und das Vereinigte Königreich.

Als Grundlage für den Entwurf diente zum Teil EN 1382.