

Holzwerkstoffe
Bestimmung des Formaldehydgehaltes
 Extraktionsverfahren genannt
 Perforatormethode
 Deutsche Fassung EN 120 : 1992

DIN
EN 120

Wood-based panels; Determination of formaldehyde content;
 Extraction method called the perforator method; German version EN 120 : 1992
 Panneaux à base de bois; Détermination de la teneur en formaldéhyde;
 Méthode d'extraction dite méthode au perforateur; Version allemande EN 120 : 1992

Ersatz für Ausgabe 10.84

Die Europäische Norm EN 120 : 1992 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm wurde von der Arbeitsgruppe 5 — Formaldehyd — des Technischen Komitees 112 — Holzwerkstoffe — erarbeitet. Die Sekretariatsführung der Arbeitsgruppe liegt beim DIN.

Der zuständige Arbeitsausschuß im DIN ist der NHM 2.15 „SPA CEN/TC 112 — ISO/TC 89“.

Diese Europäische Norm gehört zu einer Normenreihe, die sich mit Holzwerkstoffen im Rahmen der Bauproduktenrichtlinie befaßt und auch zur Unterstützung von Eurocode No. 5 „Gemeinsame einheitliche Regeln für Holzbauwerke“ herausgebracht wird.

Für die im Abschnitt 2 zitierte Europäische Norm wird im folgenden auf die entsprechende Deutsche Norm hingewiesen:

EN 322 siehe DIN EN 322 (z. Z. Entwurf)

Zitierte Normen

— in der Deutschen Fassung:

Siehe Abschnitt 2

— in nationalen Zusätzen:

DIN EN 322 (z. Z. Entwurf) Holzwerkstoffe; Bestimmung des Feuchtegehaltes

Frühere Ausgaben

DIN EN 120: 10.84

Änderungen

Gegenüber DIN EN 120/10.84 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Der Anwendungsbereich wurde von Spanplatten auf alle unbeschichteten und unlackierten Holzwerkstoffe erweitert.
- Die Bestimmung des Formaldehydgehaltes erfolgt nicht mehr iodometrisch sondern photometrisch. Das photometrische Verfahren ermöglicht eine genauere Bestimmung und ist unabhängiger von Störeinflüssen.
- Die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Internationale Patentklassifikation

G 01 N 33/46

Fortsetzung 8 Seiten EN-Norm

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

DK 674.815 : 620.1 : 543.242.3 : 547.281.1

Ersetzt EN 120 : 1984

Deskriptoren: Holzwerkstoff, Spanplatte, Faserplatte, Sperrholz, chemische Analyse, Gehaltsbestimmung, Extraktionsverfahren, Perforator

Deutsche Fassung

Holzwerkstoffe

Bestimmung des Formaldehydgehaltes

Extraktionsverfahren genannt
Perforatormethode

Wood-based panels; Determination of formaldehyde content; Extraction method called the perforator method

Panneaux à base de bois; Détermination de la teneur en formaldéhyde; Méthode d'extraction dite méthode au perforateur

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1992-07-01 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 Zentralsekretariat 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 die Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat 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, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.

CEN

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel