

DIN EN 12722

ICS 97.140

Ersatz für
DIN EN 12722:1997-10**Möbel –
Bewertung der Beständigkeit von Oberflächen gegen trockene Hitze;
Deutsche Fassung EN 12722:2009**

Furniture –
Assessment of surface resistance to dry heat;
German version EN 12722:2009

Meubles –
Évaluation de la résistance de la surface à la chaleur sèche;
Version allemande EN 12722:2009

Gesamtumfang 15 Seiten

Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM) im DIN
Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 12722:2009) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 207 „Möbel“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom UNI (Italien) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der NA 042-05-08 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NHM/NAB; Spiegelausschuss zu CEN/TC 207/WG 7 Möbelloberflächen“ im Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM).

Änderungen

Gegenüber DIN EN 12722:1997-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Beleuchtungsstärke der diffusen Lichtquelle wurde auf $(1\,200 \pm 400)$ lx reduziert;
- b) Abschnitt 4 „Definitionen“ wurde durch den neuen Abschnitt 3 „Begriffe“ ersetzt;
- c) die Bewertung der Ergebnisse (Abschnitt 10) wurde geändert;
- d) redaktionelle Überarbeitung der Norm;
- e) normative Verweisungen wurden aktualisiert und ergänzt.

Frühere Ausgaben

DIN EN 12722: 1997-10
DIN 68861-7: 1985-04

Deutsche Fassung

**Möbel —
Bewertung der Beständigkeit von Oberflächen gegen
trockene Hitze**

Furniture —
Assessment of surface resistance to dry heat

Meubles —
Évaluation de la résistance de la surface à la chaleur sèche

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 3. Januar 2009 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 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, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, 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
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	5
5 Prüfeinrichtung und Werkstoffe	5
5.1 Thermometer	5
5.2 Wärmequelle	5
5.3 Ofen	6
5.4 Reinigungstuch	6
5.5 Wärmedämmender Schaumstoff	6
5.6 Diffuse Lichtquelle	6
6 Vorbehandlung und Konditionierung	7
6.1 Konditionierung	7
6.2 Prüfoberfläche	7
7 Prüfverfahren	7
7.1 Prüfung	7
7.2 Prüftemperaturen	7
8 Untersuchung des Prüflings	8
9 Auswertung	8
10 Prüfbericht	9
Anhang A (informativ) Direkte Lichtquelle	10
A.1 Allgemeines	10
A.2 Vorrichtung	10
Anhang B (informativ) Wesentliche Änderungen	12
Literaturhinweise	13

Vorwort

Dieses Dokument (EN 12722:2009) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 207 „Möbel“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom UNI gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis August 2009, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis August 2009 zurückgezogen werden.

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

Dieses Dokument ersetzt EN 12722:1997.

Der informative Anhang B enthält die wesentlichen technischen Änderungen zwischen dieser Norm und der Vorgängernorm.

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