

DIN EN 13183-3



ICS 79.040

**Feuchtegehalt eines Stückes Schnittholz –
Teil 3: Schätzung durch kapazitives Messverfahren;
Deutsche Fassung EN 13183-3:2005**

Moisture content of a piece of sawn timber –
Part 3: Estimation by capacitance method;
German version EN 13183-3:2005

Teneur en humidité d'une pièce de bois scié –
Partie 3: Estimation par méthode capacitive;
Version allemande EN 13183-3:2005

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM) im DIN

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm wurde vom Technischen Komitees CEN/TC 175 „Rund- und Schnittholz“ (Sekretariat: Frankreich) erarbeitet.

Der zuständige Ausschuss im DIN ist der NHM AA 1.14 „Spiegelausschuss zu CEN/TC 175 und ISO/TC 218 — Rund- und Schnittholz“.

Deutsche Fassung

Feuchtegehalt eines Stückes Schnittholz – Teil 3: Schätzung
durch kapazitives Messverfahren

Moisture content of a piece of sawn timber – Part 3:
Estimation by capacitance method

Teneur en humidité d'une pièce de bois scié – Partie 3:
Estimation par méthode capacitive

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 3. Februar 2005 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, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, 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: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Schätzung der Holzfeuchte mittels kapazitiver Hand-Holzfeuchtemessgeräte	4
4.1 Grenzen der Anwendbarkeit	4
4.2 Gerät	5
4.3 Bauartprüfung	5
4.4 Durchführung	5
4.5 Angabe der Ergebnisse	5
5 Schätzung der Holzfeuchte mittels kapazitiver In-Line-Holzfeuchtemessgeräte	5
5.1 Grenzen der Anwendbarkeit	5
5.2 Gerät und Messaufbau	6
5.3 Bauartprüfung	6
5.4 Kalibrierung	6
5.5 Durchführung	6
5.6 Angabe der Ergebnisse	6
Anhang A (normativ) Verfahren zur Ermittlung der Genauigkeit von kapazitiven Holzfeuchtemessgeräten	7
Anhang B (informativ) Feuchtegehalt eines Loses	9
Literaturhinweise	10