

DIN EN ISO 14184-1

ICS 59.080.01

Ersatz für
DIN EN ISO 14184-1:1999-02

**Textilien –
Bestimmung des Gehaltes an Formaldehyd –
Teil 1: Freier und hydrolysierter Formaldehyd
(Wasser-Extraktions-Verfahren) (ISO 14184-1:2011);
Deutsche Fassung EN ISO 14184-1:2011**

Textiles –
Determination of formaldehyde –
Part 1: Free and hydrolysed formaldehyde (water extraction method) (ISO 14184-1:2011);
German version EN ISO 14184-1:2011

Textiles –
Dosage du formaldéhyde –
Partie 1: Formaldéhyde libre et hydrolysé (méthode par extraction d'eau)
(ISO 14184-1:2011);
Version allemande EN ISO 14184-1:2011

Gesamtumfang 13 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN
Normenausschuss Textil und Textilmaschinen (Textilnorm) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 14184-1:2011) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 38 „Textiles“ (Sekretariat: SAC, China/JISC, Japan) in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 248 „Textilien und textile Erzeugnisse“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-05-12 AA „Textilchemische Prüfverfahren und Fasertrennung“ im Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 139 siehe DIN EN ISO 139

ISO 3696 siehe DIN ISO 3696

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 14184-1:1999-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) untere Erfassungsgrenze des Verfahrens auf 16 mg/kg gesenkt;
- b) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 54260: 1988-02

DIN EN ISO 14184-1: 1999-02

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 139, *Textilien — Normalklimate für die Probenvorbereitung und Prüfung*

DIN ISO 3696, *Wasser für analytische Zwecke — Anforderungen und Prüfungen*

Deutsche Fassung

Textilien —
Bestimmung des Gehaltes an Formaldehyd —
Teil 1: Freier und hydrolisierter Formaldehyd (Wasser-
Extraktions-Verfahren)
(ISO 14184-1:2011)

Textiles —
Determination of formaldehyde —
Part 1: Free and hydrolysed formaldehyde (water extraction
method)
(ISO 14184-1:2011)

Textiles —
Dosage du formaldéhyde —
Partie 1: Formaldéhyde libre et hydrolysé (méthode par
extraction d'eau)
(ISO 14184-1:2011)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 14. August 2011 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, 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, 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 Kurzbeschreibung	4
4 Reagenzien	4
5 Geräte	5
6 Herstellung der Standard-Lösung und Kalibrierung	5
7 Vorbereitung und Konditionierung der Messproben	6
8 Durchführung	6
9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	7
10 Prüfbericht	8
Anhang A (normativ) Gehaltsbestimmung der Formaldehyd-Stammlösung	9
Anhang B (informativ) Information zur Genauigkeit des Verfahrens	11