

DIN EN ISO 12952-2

ICS 13.220.40; 97.160

Ersatz für
DIN EN ISO 12952-3:1999-02
und
DIN EN ISO 12952-4:1999-02

**Textilien –
Bewertung der Entzündbarkeit von Bettzeug –
Teil 2: Zündquelle: kleine offene Flamme (ISO 12952-2:2010);
Deutsche Fassung EN ISO 12952-2:2010**

Textiles –
Assessment of the ignitability of bedding items –
Part 2: Ignition source: match-flame equivalent (ISO 12952-2:2010);
German version EN ISO 12952-2:2010

Textiles –
Évaluation de l'allumabilité des articles de literie –
Partie 2: Source d'allumage: flamme simulant une allumette (ISO 12952-2:2010);
Version allemande EN ISO 12952-2:2010

Gesamtumfang 20 Seiten

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

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 12952-2:2010) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 248 „Textilien und textile Erzeugnisse“, dessen Sekretariat vom BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird, in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee ISO/TC 38 „Textiles“ erarbeitet.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-05-43 AA „Brennverhalten von Textilien“ im Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN.

DIN EN ISO 12952 besteht aus folgenden Teilen mit dem allgemeinen Titel *Textilien — Bewertung der Entzündbarkeit von Bettzeug*

— Teil 1: Zündquelle: glimmende Zigarette

— Teil 2: Zündquelle: kleine offene Flamme

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

ISO 3175-2	siehe	DIN EN ISO 3175-2
ISO 3175-3	siehe	DIN EN ISO 3175-3
ISO 3175-4	siehe	DIN EN ISO 3175-4
ISO 6330	siehe	DIN EN ISO 6330
ISO 10528	siehe	DIN EN ISO 10528

Für die in diesem Dokument zitierte ISO 4880 existiert keine entsprechende Deutsche Norm, stattdessen kann DIN EN ISO 13943, die sämtliche Begriffe der ISO 4880 und weitere enthält, angewendet werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 12952-3:1999-02 und DIN EN ISO 12952-4:1999-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) allgemeine (DIN EN ISO 12952-3) und spezifische Prüfverfahren (DIN EN ISO 12952-4) zusammengefasst;
- b) Benummerung in DIN EN ISO 12952-2 geändert;
- c) ISO 4880 und ISO 10528 in die normativen Verweisungen aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 12952-3: 1999-02

DIN EN ISO 12952-4: 1999-02

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 3175-2, *Textilien — Chemischreinigung und Nachbehandlung — Teil 2: Verfahren für Perchlorethylen (Tetrachlorethen)*

DIN EN ISO 3175-3, *Textilien — Fachgerechte Pflege, Chemischreinigung und Nassreinigung von textilen Flächengebilden und Kleidungsstücken — Teil 3: Verfahren zum Prüfen der Leistung beim Reinigen und Finishen mit Kohlenwasserstofflösemitteln*

DIN EN ISO 3175-4, *Textilien — Fachgerechte Pflege, Chemischreinigung und Nassreinigung von textilen Flächengebilden und Kleidungsstücken — Teil 4: Verfahren zum Prüfen der Leistung beim Reinigen und Finishen unter Einsatz der simulierten Nassreinigung*

DIN EN ISO 6330, *Textilien — Nichtgewerbliche Wasch- und Trocknungsverfahren zur Prüfung von Textilien*

DIN EN ISO 10528, *Textilien — Gewerbliche Waschverfahren für Textilien vor der Entflammbarkeitsprüfung*

DIN EN ISO 13943, *Brandschutz — Vokabular*

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Textilien —
Bewertung der Entzündbarkeit von Bettzeug —
Teil 2: Zündquelle: kleine offene Flamme
(ISO 12952-2:2010)

Textiles —
Assessment of the ignitability of bedding items —
Part 2: Ignition source: match-flame equivalent
(ISO 12952-2:2010)

Textiles —
Évaluation de l'allumabilité des articles de literie —
Partie 2: Source d'allumage: flamme simulant une
allumette
(ISO 12952-2:2010)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 30. September 2010 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
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung	6
5 Entzündungskriterien.....	6
6 Gesundheit und Sicherheit des Prüfpersonals	7
7 Prüfgerät.....	7
8 Reinigung	9
9 Klimate für Konditionierung und Prüfung.....	9
10 Messproben.....	10
11 Prüfdurchführung	10
12 Abschließende Untersuchung.....	15
13 Prüfbericht.....	15
Anhang A (informativ) Empfohlene Regelung des Gasdurchflusses	16