

DIN EN ISO 12947-3

ICS 59.080.30

Ersatz für
DIN EN ISO 12947-3:1999-04**Textilien –****Bestimmung der Scheuerbeständigkeit von textilen Flächengebilden mit dem Martindale-Verfahren –****Teil 3: Bestimmung des Masseverlustes (ISO 12947-3:1998+Cor. 1:2002); Deutsche Fassung EN ISO 12947-3:1998+AC:2006**

Textiles –

Determination of the abrasion resistance of fabrics by the Martindale method –

Part 3: Determination of mass loss (ISO 12947-3:1998+Cor. 1:2002);

German version EN ISO 12947-3:1998+AC:2006

Textiles –

Détermination de la résistance à l'abrasion des étoffes par la méthode Martindale –

Partie 3: Détermination de la perte de masse (ISO 12947-3:1998+Cor. 1:2002);

Version allemande EN ISO 12947-3:1998+AC:2006

Gesamtumfang 18 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm wurde vom CEN/TC 248 „Textilien und textile Erzeugnisse“ (Sekretariat: BSI, Vereinigtes Königreich) erstellt.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NMP 521 „Physikalisch-technologische Prüfverfahren für Textilien“.

Die eingearbeiteten Berichtigungen aus EN ISO 12947-3:1998/AC:2006 sind durch einen Strich am linken Seitenrand gekennzeichnet.

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen (siehe auch Anhang ZA):

ISO 105-A02 siehe DIN EN ISO 105-A02

ISO 139 siehe DIN EN ISO 139

ISO 2859-1 siehe DIN EN 2859-1

ISO 12947-1 siehe DIN EN ISO 12947-1

ISO 12947-2 siehe DIN EN ISO 12947-2

Änderungen

Gegenüber DIN 53863-4:1992-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Inhalt von EN ISO 12947-3:1998 übernommen.
- b) Nur das Verfahren bezüglich der Bestimmung des Masseverlustes übernommen.

Gegenüber DIN EN ISO 12947-3:1999-04 wurden folgende Berichtigungen vorgenommen:

- a) Nennmaße der Messprobe, der Messprobenunterlage aus Schaumstoff und des Scheuermittels für die Probenvorbereitung um Endnullen ergänzt;
- b) Toleranz der Scheuermittelunterlage reduziert.

Frühere Ausgaben

DIN 53863-4: 1992-11

DIN EN ISO 12947-3: 1999-04

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 105-A02, *Textilien — Farbechtheitsprüfung — Teil A02: Graumaßstab für die Bewertung der Änderung der Farbe*

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

DIN ISO 2859-1, *Annahmestichprobenprüfung anhand der Anzahl fehlerhafter Einheiten oder Fehler (Attributprüfung) — Teil 1: Nach der annehmbaren Qualitätsgrenzlage (AQL) geordnete Stichprobenpläne für die Prüfung einer Serie von Losen (ISO 2859-1:1999 einschließlich Technisches Korrigendum 1:2001)*

DIN EN ISO 12947-1, *Textilien — Bestimmung der Scheuerbeständigkeit von textilen Flächengebilden mit dem Martindale-Verfahren — Teil 2: Bestimmung der Probenzerstörung*

DIN EN ISO 12947-2, *Textilien — Bestimmung der Scheuerbeständigkeit von textilen Flächengebilden mit dem Martindale-Verfahren — Teil 2: Bestimmung der Probenzerstörung*

— Leerseite —

ICS 59.080.30

Deutsche Fassung

**Textilien — Bestimmung der Scheuerbeständigkeit von
textilen Flächengebilden mit dem Martindale-Verfahren —
Teil 3: Bestimmung des Masseverlustes
(ISO 12947-3:1998+Cor. 1:2002)**

Textiles — Determination of the abrasion resistance
of fabrics by the Martindale method —
Part 3: Determination of mass loss
(ISO 12947-3:1998+Cor. 1:2002)

Textiles — Détermination de la résistance à
l'abrasion des étoffes par la méthode Martindale —
Partie 3: Détermination de la perte de masse
(ISO 12947-3:1998+Cor. 1:2002)

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 15. Dezember 1998 angenommen.

Die Berichtigung tritt am 19. April 2006 zur Einarbeitung in die offizielle Deutsche Fassung der EN in Kraft.

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, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.



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
Vorwort der Berichtigung	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Definitionen	4
4 Prinzip	4
5 Geräte und Hilfsmittel	6
6 Klima für Klimatisierung und Prüfung	6
7 Probenahme und Vorbereitung der Messproben	6
8 Durchführung der Scheuerprüfung	8
9 Ergebnisse	9
10 Prüfbericht	9
Anhang A (normativ) Probenvorbereitung für bestimmte Textilien	10
Literaturhinweise	13
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	14