

	Haftverschlüsse Schließ- und Öffnungsverfahren für nachfolgende Prüfungen (enthält Änderung A1:2000) Deutsche Fassung EN 1414:1996 + A1:2000	DIN EN 1414
ICS 61.040	Ersatz für DIN EN 1414:1997-01 Touch and close fasteners — Cycling procedure for subsequent testing (includes amendment A1:2000); German version EN 1414:1996 + A1:2000 Fermetures auto-agrippantes — Appareil simulateur d'usage (inclut l'amendement A1:2000); Version allemande EN 1414:1996 + A1:2000 Die Europäische Norm EN 1414:1996 hat den Status einer Deutschen Norm, einschließlich der eingearbeiteten Änderung A1:2000, die von CEN getrennt verteilt wurde. Nationales Vorwort Für die vorliegende Norm ist der Arbeitsausschuss „Textile Haftverschlüsse“ des Textilnorm zuständig. Der Text der Änderung A1 ist durch eine Linie am linken Seitenrand gekennzeichnet. Änderungen Gegenüber DIN EN 1414:1997-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) In Abschnitt 4 wird ein Hinweis auf den neuen Anhang A aufgenommen. b) Ein neuer Unterabschnitt 7.5 Vorspannung wird eingefügt. c) Anhang A (informativ) wird angefügt, der eine detaillierte Darstellung des Prüfgerätes und ein Schema zum Aufbringen der Vorspannung enthält. Frühere Ausgaben DIN 3415-2: 1990-06 DIN EN 1414: 1997-01 Fortsetzung 9 Seiten EN Textilnorm, Normenausschuss Textil und Textilmaschinen im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.	

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Haftverschlüsse

**Schließ- und Öffnungsverfahren für nachfolgende Prüfungen
(enthält Änderung A1:2000)**

Touch and close fasteners — Cycling procedure for
subsequent testing (includes amendment A1:2000)

Fermetures auto-agrippantes — Appareil simulateur
d'usage (inclut l'amendement A1:2000)

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 14. September 1996 und die Änderung A1 am 19. Februar 2000 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 Zentralsekretariat 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 Zentralsekretariat 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

Zentralsekretariat: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Vorwort

Diese Europäische Norm wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 248 „Textilien und textile Erzeugnisse“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom BSI betreut wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Mai 1997, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Mai 1997 zurückgezogen werden.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen:

Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und das Vereinigte Königreich.

Vorwort der Änderung A1

Diese Europäische Norm wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 248 „Textilien und textile Erzeugnisse“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom BSI gehalten wird.

Diese Änderung zur Europäischen Norm EN 1414:1996 muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis September 2000, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis September 2000 zurückgezogen werden.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen:

Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, die Tschechische Republik und das Vereinigte Königreich.

1 Anwendungsbereich

Diese Europäische Norm legt ein Gerät und ein Prüfverfahren fest mit dem Ziel, durch fortlaufendes Schließen und Öffnen von Haftverschlüssen ihre Benutzung zu simulieren.

Die diesen Zyklen unterworfenen Haftverschlüsse dienen nachfolgenden physikalischen Versuchen, die vorgesehen sind, die Eigenschaften des mechanischen Restwiderstandes zu messen.

2 Normative Verweisungen

Diese Europäische Norm enthält durch datierte oder undatierte Verweisungen Festlegungen aus anderen Publikationen. Diese normativen Verweisungen sind an den jeweiligen Stellen im Text zitiert, und die Publikationen sind nachstehend aufgeführt. Bei datierten Verweisungen gehören spätere Änderungen oder Überarbeitungen dieser Publikationen nur zu dieser Europäischen Norm, falls sie durch Änderung oder Überarbeitung eingearbeitet sind. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe der in Bezug genommenen Publikation (einschließlich Änderungen).

EN 20139, *Textilien — Normalklimate für die Probenvorbereitung und Prüfung (ISO 139:1973)*.

prEN 12240, *Haftverschlüsse — Bestimmung der gesamten und der effektiven Breite der Bänder eines Haftverschlusses und der effektiven Breite eines geschlossenen Haftverschlusses*.

3 Prinzip

Es wird ein Gerät verwendet, mit dem eine festgelegte Anzahl von Schließungen und Öffnungen einer bestimmten Breite eines Haftverschlusses durchzuführen ist.