

DIN EN 17394-2

ICS 61.020; 97.190

Einsprüche bis 2019-08-28

Entwurf

**Textilien und textile Produkte –
Teil 2: Sicherheit von Kinderbekleidung –
Sicherheit der Befestigung von Knöpfen – Prüfverfahren;
Deutsche und Englische Fassung prEN 17394-2:2019**

Textiles and textile products –
Part 2: Safety of children's clothing –
Security of attachment of buttons – Test method;
German and English version prEN 17394-2:2019

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2019-06-28 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an textilnorm@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Textil und Textilmaschinen (Textilnorm), 10772 Berlin, Saatwinkler Damm 42/43, 13627 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 50 Seiten

DIN-Normenausschuss Textil und Textilmaschinen (Textilnorm)



Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 17394-2:2019) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 248 „Textilien und textile Erzeugnisse“ erarbeitet, dessen Sekretariat von BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 106-01-02 AA „Textilien und Bekleidung — Kennzeichnung, Anforderungen und Prüfverfahren; SpA zu CEN/TC 248/WG 10, WG 20 und ISO/TC 133“ im DIN-Normenausschuss Textil und Textilmaschinen (Textilnorm).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Textilien und textile Produkte — Teil 2: Sicherheit von Kinderbekleidung - Sicherheit der Befestigung von Knöpfen - Prüfverfahren

Élément introductif — Élément central — Partie 2 : Élément complémentaire

Textiles and textile products — Part 2: Safety of children's clothing - Security of attachment of buttons - Test method

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm

Dokument-Untertyp:

Dokument-Stage: CEN-Umfrage

Dokument-Sprache: D

STD Version 2.9p

This is a preview. [Click here to purchase the full publication.](#)

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Verfahren zur Bestimmung der Ablösekraft von Knöpfen	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Kurzbeschreibung	6
4.3 Prüfeinrichtung	7
4.3.1 Zugprüfmaschine mit konstanter Vorschubgeschwindigkeit (CRE)	7
4.3.2 Oberer Knopfkasten	7
4.3.3 Untere Grundklemme	9
4.4 Klima zum Konditionieren und Prüfen	10
5 Probenahme und Auswahl der Messproben	10
5.1 Probenahme	10
5.2 Auswahl der Messproben	11
6 Durchführung	11
6.1 Dehnungsgeschwindigkeit	11
6.2 Maschineneinrichtung und Befestigung der Messproben	11
6.3 Betätigung des Prüfgeräts mit konstanter Verformungsgeschwindigkeit (CRE)	12
7 Prüfbericht	12
Anhang A (informativ) Ringversuchsergebnis	13
A.1 Hintergrund	13
A.2 Schlussfolgerung	13
A.3 Ringversuch	13
A.3.1 Kurzbeschreibung	13
A.3.2 Ziel der Studie	13
A.3.3 Versuchsmethode	14
A.3.3.1 Teilnehmende Prüfstellen	14
A.3.3.2 Verwendete Zugprüfmaschine mit konstanter Vorschubgeschwindigkeit (CRE)	14
A.3.3.3 Proben	14
A.3.4 Statistische Verfahren	15
A.3.5 Ergebnisse	15
A.3.6 Schlussfolgerung	21
Anhang B (informativ) Prüfverfahren für die Inline-Prozesskontrolle bei der Herstellung	22
Anhang C (informativ) Interpretation der Ergebnisse	23
Literaturhinweise	24

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (prEN 17394-2:2019) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 248 „Textilien und textile Erzeugnisse“ erarbeitet, dessen Sekretariat von BSI gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur CEN-Umfrage vorgelegt.