

E DIN EN 17394-2:2019-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-06-28

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

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