

DIN EN 17394-2:2020-12 (D)

Textilien und textile Produkte - Teil 2: Sicherheit von Kinderbekleidung - Sicherheit der Befestigung von Knöpfen - Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 17394-2:2020

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 Vorschub- oder Dehnungsgeschwindigkeit.....	11
6.2 Maschineneinrichtung und Befestigung der Messproben	11
6.3 Betätigung des Prüfgeräts mit konstanter Vorschubgeschwindigkeit (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.3.4 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