DIN EN ISO 12945-1:2021-04 (D)

Textilien - Bestimmung der Neigung von textilen Flächengebilden zur Pillbildung, Flusenbildung oder Verfilzung auf der Oberfläche - Teil 1: Verfahren mit dem Pilling-Prüfkasten (ISO 12945-1:2020); Deutsche Fassung EN ISO 12945-1:2020

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
Vorwort ... 4
Einleitung ... 5
1 Anwendungsbereich ... 6
2 Normative Verweisungen ... 6
3 Begriffe ... 6
4 Kurzbeschreibung ... 7
5 Prüfeinrichtung ... 7
6 Vorbereitung der Messproben ... 7
6.1 Vorbehandlung der Laboratoriumsprobe ... 7
6.2 Probenahme von Messproben ... 8
6.3 Anzahl der Messproben ... 8
7 Klima für die Konditionierung und Prüfung ... 8
8 Durchführung ... 8
8.1 Befestigung der Messproben ... 8
8.2 Prüfen ... 9
9 Beurteilung der Pillbildung, Flusenbildung und Verfilzung ... 9
10 Auswertung ... 10
11 Prüfbericht ... 10
Anhang A (informativ) Hinweise zur Anwendung des Pilling-Prüfkastens ... 11
Literaturhinweise ... 13

Bilder

Bild 1 — Befestigung der Messprobe auf dem Polyurethanrohr ... 9

Tabellen

Tabelle 1 — Beispiel einer Tabelle mit Ergebnissen bei einer Stufe ... 10
Tabelle A.1 — Beispiele für die Anzahl der Umdrehungen hinsichtlich der Arten von textilen Flächengebilden und deren Anwendung ... 11