

DIN EN ISO 12945-2:2021-04 (D)

Textilien - Bestimmung der Neigung von textilen Flächengebilden zur Pillbildung, Flusenbildung oder Verfilzung auf der Oberfläche - Teil 2: Modifiziertes Martindale-Verfahren (ISO 12945-2:2020); Deutsche Fassung EN ISO 12945-2:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Vorwort.....	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Kurzbeschreibung.....	8
5 Prüfeinrichtung.....	8
6 Hilfsmittel	14
7 Vorbereitung der Messproben.....	14
7.1 Vorbehandlung der Laboratoriumsprobe.....	14
7.2 Probenahme der Messproben.....	14
7.3 Anzahl der Messproben.....	15
7.4 Kennzeichnung der Messproben.....	15
8 Klima für Probenkonditionierung und Prüfung.....	15
9 Durchführung	15
9.1 Allgemeines.....	15
9.2 Aufspannen der Messproben.....	16
9.2.1 Aufspannen der Messproben in den Messprobenhalter.....	16
9.2.2 Aufspannen der Messprobe auf dem Pilling-Tisch	16
9.3 Pillprüfung.....	16
10 Beurteilung der Pillbildung, Flusenbildung und Verfilzung	17
11 Auswertung	17
12 Prüfbericht	18
Anhang A (normativ) Kategorien der Pillprüfung.....	19
Literaturhinweise	20
Bilder	
Bild 1 — Pilling-Tisch	10
Bild 2 — Spannring.....	10
Bild 3 — Messprobenhalterkörper	11
Bild 4 — Zusätzliches Belastungsgewicht	12

Bild 5 — Hilfsvorrichtung zum Aufspannen der Messprobe	13
---------------------------------------------------------------------	-----------

Tabellen

Tabelle 1 — Beispiel einer Tabelle mit Ergebnissen bei jeder Beurteilungsstufe	17
---------------------------------------------------------------------------------------------	-----------

Tabelle A.1 — Kategorien der Pillprüfung.....	19
------------------------------------------------------	-----------