DIN 60022-1:2020-11 (D)

Abstandstextilien - Begriffe und Probenvorbereitung

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Identifikation der Produktionsrichtung ... 7
4.1 Gewebe ... 7
4.2 Gewirke ... 7
4.3 Gestricke ... 8

5 Probenvorbereitung ... 8
5.1 Normalklima für Angleichung, Relaxierung und Prüfung ... 8
5.2 Entnahme von Messproben aus Laborproben ... 8
5.3 Messwiederholungen ... 8
5.4 Charakterisierung von Messproben ... 9
5.4.1 Allgemeines ... 9
5.4.2 Rundheit/Durchmesser ... 9
5.4.3 Kantenlänge und Eckenwinkelabweichung ... 9
5.4.4 Maximaler Versatz der Deckflächen ... 10
5.4.5 Abstandsfadenwölbung ... 11

6 Prüfbericht ... 12

Bilder

Bild 1 — Produktionsrichtung von Abstandsgewirken ... 8

Bild 2 — Produktionsrichtung von Gestricken ... 8

Bild 3 — Rundheitsbestimmung an Messproben mittels Schablone ... 9

Bild 4 — Messung der Kantenlängen s_2 und s_3 und der Eckenwinkelabweichung s_1 mittels Stahlwinkel ... 10

Bild 5 — Messung des Deckflächenversatzes s_2 ... 10

Bild 6 — Messung der Deckflächenöffnungen ... 11

Bild 7 — Skizze der Abstandsfadenwölbung mit Strecke s_4 ... 12