DIN 60022-2:2021-10 (D)

Abstandstextilien - Teil 2: Bestimmung des Luftwiderstands

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Prüfgeräte ... 6

5 Probenvorbereitung ... 8
5.1 Normalklima für Angleichung, Relaxierung und Prüfung ... 8
5.2 Probenentnahme ... 8
5.3 Probenform und Anzahl ... 8
5.3.1 Messproben für die Messung des vertikalen Luftwiderstands ... 8
5.3.2 Messproben für die Messung des horizontalen Luftwiderstands ... 8

6 Durchführung ... 8

7 Auswertung ... 9

8 Prüfbericht ... 9

Anhang A (informativ) Berechnung der Luftdurchlässigkeit für Abstandstextilien und deren Vergleichbarkeit mit Messwerten nach DIN EN ISO 9237 ... 11

Literaturhinweise ... 12

Bilder

Bild 1 — Vertikaler Luftstrom durch ein Abstandstextil ... 5

Bild 2 — Horizontaler Luftstrom durch ein Abstandstextil ... 6

Bild 3 — Schnitt durch den Prüfadapter zur Messung des vertikalen Luftwiderstands ... 7

Bild 4 — Adapter horizontaler Luftwiderstand ... 8