DIN EN ISO 535:2023-06 (D)

Papier und Pappe - Bestimmung des Wasserabsorptionsvermögens - Cobb-Verfahren (ISO 535:2023); Deutsche Fassung EN ISO 535:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 7
Vorwort 8
1 Anwendungsbereich 9
2 Normative Verweisungen 9
3 Begriffe 9
4 Kurzbeschreibung 9
5 Reagenzien und Hilfsmittel 10
6 Geräte 10
7 Probenahme 11
8 Probenvorbehandlung 11
9 Probenvorbereitung 11
10 Durchführung 11
10.1 Allgemeines 11
10.2 Anbringen der Proben 11
10.3 Bewässerung und Ablöschen 12
10.4 Prüfzeiten 13
10.5 Verwerfen von Proben 14
11 Angabe der Ergebnisse 14
12 Präzision 15
13 Prüfbericht 15
Anhang A (informativ) Präzision 16
A.1 Allgemeines 16
A.2 Wasserabsorption $Cobb_{60}$ (Papier) 16
A.3 Wasserabsorption $Cobb_{600}$ (Pappe) 17
A.4 Wasserabsorption $Cobb_{1800}$ (Wellpappe) 18
Anhang B (informativ) Geeignetes Löschpapier 19
Literaturhinweise 20

Bilder

Bild 1 — Anwendung der Metallrolle 13

Tabellen

Tabelle 1 — Prüfzeiten 13

Tabelle A.1 — Abschätzung der Wiederholbarkeit ($Cobb_{60}$) **17**

Tabelle A.2 — Abschätzung der Reproduzierbarkeit ($Cobb_{60}$) **17**

Tabelle A.3 — Abschätzung der Wiederholbarkeit ($Cobb_{600}$) **17**

Tabelle A.4 — Abschätzung der Reproduzierbarkeit ($Cobb_{600}$) **18**

Tabelle A.5 — Abschätzung der Wiederholbarkeit ($Cobb_{1800}$) **18**

Tabelle A.6 — Abschätzung der Reproduzierbarkeit ($Cobb_{1800}$) **18**