

E DIN EN ISO 535:2022-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2022-01-07

Papier und Pappe - Bestimmung des Wasserabsorptionsvermögens - Cobb-Verfahren (ISO/DIS 535:2022); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 535:2022

Paper and board - Determination of water absorptiveness - Cobb method (ISO/DIS 535:2022); German and English version prEN ISO 535:2022

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	12
10.1 Allgemeines	12
10.2 Anbringen der Proben	12
10.3 Bewässerung und Ablöschen	12
10.4 Prüfzeiten	13
10.5 Zurückweisen von Proben	14
11 Angabe der Ergebnisse	14
12 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) Löschpapier	19
B.1 Geeignetes Löschpapier	19
Literaturhinweise	20

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 (Cobb₆₀₀)	17
Tabelle A.4 — Abschätzung der Reproduzierbarkeit (Cobb₆₀₀)	18
Tabelle A.5 — Abschätzung der Wiederholbarkeit (Cobb₁₈₀₀)	18
Tabelle A.6 — Abschätzung der Reproduzierbarkeit (Cobb₁₈₀₀)	18