

# 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 <sub>60</sub> (Papier) .....	16
A.3 Wasserabsorption Cobb <sub>600</sub> (Pappe) .....	17
A.4 Wasserabsorption Cobb <sub>1800</sub> (Wellpappe).....	18
Anhang B (informativ) Geeignetes Löschpapier .....	19
Literaturhinweise .....	20

## Bilder

Bild 1 — Anwendung der Metallrolle .....	13
--	----

## Tabellen

Tabelle 1 — Prüfzeiten.....	13
-----------------------------	----

<b>Tabelle A.1 — Abschätzung der Wiederholbarkeit (Cobb<sub>60</sub>).....</b>	<b>17</b>
<b>Tabelle A.2 — Abschätzung der Reproduzierbarkeit (Cobb<sub>60</sub>).....</b>	<b>17</b>
<b>Tabelle A.3 — Abschätzung der Wiederholbarkeit (Cobb<sub>600</sub>) .....</b>	<b>17</b>
<b>Tabelle A.4 — Abschätzung der Reproduzierbarkeit (Cobb<sub>600</sub>) .....</b>	<b>18</b>
<b>Tabelle A.5 — Abschätzung der Wiederholbarkeit (Cobb<sub>1800</sub>) .....</b>	<b>18</b>
<b>Tabelle A.6 — Abschätzung der Reproduzierbarkeit (Cobb<sub>1800</sub>) .....</b>	<b>18</b>