

# DIN EN 14086:2003-04 (D)

Papier und Pappe - Bestimmung des Glanzes - Messung mit einem parallelen Strahl bei 45°, DIN-Verfahren; Deutsche Fassung EN 14086:2003

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Kurzbeschreibung .....	5
5 Prüfeinrichtung .....	5
5.1 Prüfgeräte .....	5
5.2 Glanznormale .....	5
5.2.1 Normale mit Glanz Null .....	6
5.2.2 Primär-Glanznormale .....	6
5.2.3 Arbeits-Glanznormale .....	6
5.2.4 Zwischenwert-Glanznormale .....	7
6 Probenahme .....	7
7 Vorbereitung der Proben .....	7
7.1 Vorbehandlung .....	7
7.2 Vorbereitung der Proben .....	7
8 Durchführung .....	8
8.1 Kalibrierung .....	8
8.2 Bestimmung des Reflektometerwertes .....	8
8.3 Berechnung und Angabe der Ergebnisse .....	8
9 Prüfbericht .....	9
Anhang A (normativ) Beschreibung des Prüfgerätes .....	10
A.1 Aufbau des Prüfgerätes .....	10
A.2 Eigenschaften des Reflektometers .....	11
A.2.1 Winkelgrößen und deren Grenzabweichungen .....	12
A.2.2 Spektrale Anpassung .....	12
A.2.3 Linearität und Drift der Anzeige .....	12
A.2.4 Polarisation .....	13
A.3 Probenhalterung .....	13
Anhang B (informativ) Benannte Organisationen für die Kalibrierung von Zwischenwert-Glanznormalen .....	14
Literaturhinweise .....	15