

# DIN 53131-2:2010-09 (D)

## Prüfung von Papier - Inkjet-Medien - Teil 2: Trocknungszeit

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Kurzbeschreibung .....	4
4 Geräte und Materialien .....	5
4.1 Prüfklotz, .....	5
4.2 Gummiunterlage, .....	6
4.3 Zylindrische Metallrolle zum Andrücken .....	7
4.4 Tintenstrahldrucker .....	7
4.5 Inkjet-Tinte .....	7
4.6 Inkjet-Medien (unbedruckt) .....	7
4.7 Stapel Kopierpapier, Format A4, 80 g/m <sup>2</sup> , 500 Blatt, nach DIN EN 12281 .....	7
5 Proben .....	7
6 Probenvorbereitung .....	7
7 Durchführung .....	8
7.1 Verfahren A, Wischprüfung .....	8
7.1.1 Vorbereitung des Prüfklotzes .....	8
7.1.2 Durchführung .....	8
7.1.3 Beurteilung des Probeausdrucks .....	8
7.2 Verfahren B, Konterprüfung .....	9
7.2.1 Durchführung .....	9
7.2.2 Beurteilung der Prüfbogen .....	9
7.3 Verfahren C, Stapelprüfung .....	9
7.3.1 Durchführung der Vorprüfung .....	9
7.3.2 24-h-Stapelprüfung .....	10
7.3.3 Beurteilung des Probeausdrucks .....	10
8 Prüfbericht .....	10
Anhang A (informativ) Anleitung zum Ausdruck des Testbildes .....	11
Literaturhinweise .....	13