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/m2, 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