

DIN 54378

ICS 85.060

Ersatz für
DIN 54378:1993-04**Prüfung von Papier, Karton und Pappe –
Bestimmung der Oberflächenkolonienzahl (OKZ_s)**Testing of paper and board –
Determination of the surface colony count (OKZ_s)Essais des papiers et des cartons –
Détermination de l'indice de germination de surface (OKZ_s)

Gesamtumfang 9 Seiten

DIN-Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoff (NPa)

Inhalt

| | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Kurzbeschreibung | 5 |
| 5 Geräte | 5 |
| 6 Prüfmittel | 6 |
| 7 Probenahme und Probenvorbereitung | 7 |
| 8 Durchführung | 7 |
| 8.1 Sterilisation | 7 |
| 8.2 Prüfung durch Übergießen der Proben | 7 |
| 8.3 Prüfung durch Befeuchten mit Nährsalzlösung | 8 |
| 8.4 Bebrütung | 8 |
| 9 Auswertung | 8 |
| 10 Prüfbericht | 8 |
| Literaturhinweise | 9 |

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 074-02-01 AA „Chemisch-technische Prüfverfahren für Papier, Pappe, Faserstoff und Chemiezellstoff“ im DIN-Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoff (NPa) erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN 54378:1993-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anpassung an den aktuellen Stand der Labortechnik;
- b) Ergänzung einer Einleitung;
- c) Ergänzung und Aktualisierung der Pflichtabschnitte 2 „Normative Verweisungen“ und 3 „Begriffe“ sowie neue Nummerierung der nachfolgenden Abschnitte;
- d) in 5.6 wurde optional zum Kreisschneider eine Stanze aufgenommen;
- e) Bestimmung des pH-Wertes nach DIN 53124 in Abschnitt 7, in 8.2 und in Abschnitt 10 wurde gestrichen;
- f) redaktionelle Anpassungen an die aktuell gültigen Gestaltungsregeln.

Frühere Ausgaben

DIN 54378: 1978-08, 1993-04