DIN EN ISO 1924-2:2009-05 (D)

Papier und Pappe - Bestimmung von Eigenschaften bei Zugbeanspruchung - Teil 2: Verfahren mit konstanter Dehngeschwindigkeit (20 mm/min) (ISO 1924-2:2008); Deutsche Fassung EN ISO 1924-2:2008

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Kurzbeschreibung 6

5 Geräte 6

6 Kalibrierung und Einstellung des Prüfgerätes 7

7 Probenahme und Probenbehandlung 8
7.1 Probenahme 8
7.2 Probenvorbereitung 8
7.3 Probenvorbehandlung 8

8 Durchführung 9

9 Berechnung und Darstellung der Ergebnisse 9
9.1 Allgemeines 9
9.2 Breitenbezogene Bruchkraft 9
9.3 Bruchkraftindex 10
9.4 Bruchdehnung 10
9.5 Arbeitsaufnahmevermögen 10
9.6 Arbeitsaufnahmevermögen-Index 11
9.7 Elastizitätsmodul 11

10 Präzision 12
10.1 Allgemeines 12
10.2 Wiederholbarkeit 12
10.3 Reproduzierbarkeit 12

11 Prüfbericht 14

Anhang A (normativ) **Kalibrierung des Zugprüfgerätes** 15

Literaturhinweise 16