DIN EN ISO 5264-2:2003-06 (D)

Faserstoffe - Labormahlung - Teil 2: PFI-Mühle-Verfahren (ISO 5264-2:2002); Deutsche Fassung EN ISO 5264-2:2002

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Grundlage des Verfahrens 5

4 Geräte und Hilfsmittel 5

5 Probenahme 6

6 Probenvorbereitung 6

7 Durchführung 6
7.1 Allgemeines 6
7.2 Aufschlagen 6
7.3 Eindicken 6
7.4 Mahlen 7

8 Prüfbericht 8

Anhang A (normativ) PFI-Mühle 9

A.1 Beschreibung der PFI-Mühle 9
A.2 Vorbereitung zur Durchführung 9

Anhang B (normativ) Überprüfung und Instandhaltung der PFI-Mühle 11

B.1 Allgemeines 11
B.2 Aufrauhen 11
B.3 Feinschleifen 11
B.4 Vorbehandlung 12
B.5 Kontrollmahlung 12

Anhang C (informativ) Verfahren zur Überprüfung des kontinuierlichen Arbeitens der PFI-Mühle 13

C.1 Allgemeines 13
C.2 Referenz-Zellstoff als Material für interne Kontrollmahlungen 13
C.3 Vergleichsprüfungen mit anderen Laboratorien 13

Literaturhinweise 14

Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen 15