DIN 54388:2016-08 (D)

Feste Sekundärbrennstoffe - Bestimmung des wasserlöslichen Gehaltes an Chlorid, Natrium und Kalium über die Pressflüssigkeit nach der Pressmethode

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Symbole und Abkürzungen ... 6

5 Kurzbeschreibung ... 7

6 Reagenzien ... 7

7 Geräte ... 8

8 Aufbereiten des Probenmaterials ... 8
8.1 Störstoffentfernung und Reduzierung der Partikelgröße ... 8
8.2 Bestimmung des Wassergehalts ... 8
8.3 Verwendung der Originalsubstanz ... 8
8.4 Konditionierung des Wassergehaltes zum Erhalt von Pressflüssigkeit ... 8

9 Durchführung ... 9

10 Auswertung ... 13

Anhang A (informativ) Ablaufplan zur Herstellung der Pressflüssigkeit ... 14

Anhang B (informativ) Geometrie der Presseinrichtung ... 15

Anhang C (informativ) Geometrie Presszylinder und Distanzring ... 19

Anhang D (informativ) Probenvolumen und Geometrie des Presswerkzeuges ... 20

Anhang E (informativ) Beispiel Datenblatt ... 21

Literaturhinweise ... 22