

# DIN SPEC 1123:2010-09 (D)

## Feste Sekundärbrennstoffe - Verfahren zur Bestimmung des Gehaltes an metallischem Aluminium; Deutsche Fassung CEN/TS 15412:2010

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Bemerkungen zur Sicherheit.....	5
5 Kurzbeschreibung .....	6
5.1 Verfahren A .....	6
5.2 Verfahren B .....	6
6 Geräte .....	6
6.1 Verfahren A .....	6
6.2 Verfahren B .....	7
7 Reagenzien.....	7
7.1 Allgemeines .....	7
7.2 Verfahren A .....	7
7.3 Verfahren B .....	7
8 Herstellung der Versuchsprobe.....	7
9 Durchführung.....	8
9.1 Probenkonservierung und -vorbehandlung .....	8
9.2 Probenherstellung.....	8
9.3 Verfahren A .....	8
9.3.1 Allgemeines .....	8
9.3.2 Auslaugen von leicht löslichen Aluminiumverbindungen .....	8
9.3.3 Auflösung des metallischen Aluminiums .....	9
9.4 Verfahren B .....	9
9.5 Bestimmung des Gehaltes an metallischem Aluminium .....	9
9.5.1 Verfahren A .....	9
9.5.2 Verfahren B .....	9
10 Berechnung und Auswertung .....	9
10.1 Allgemeines .....	9
10.2 Verfahren A .....	9
10.3 Verfahren B .....	9
11 Qualitätskontrolle .....	10
12 Leistungsmerkmale.....	10
13 Prüfbericht .....	10
Anhang A (normativ) Leitlinien – Merkmale der Laboratoriumsprobe für die chemische Analyse von SRF .....	11
Literaturhinweise .....	12