

E DIN 51085:2022-02 (D)

Erscheinungsdatum: 2022-01-07

Prüfung oxidischer Roh- und Werkstoffe - Bestimmung des Gehaltes an Gesamtschwefel

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Bezeichnung.....	4
5 Probenahme.....	4
6 Probenvorbereitung.....	5
7 Verfahren A	5
7.1 Kurzbeschreibung.....	5
7.2 Geräte.....	5
7.3 Reagenzien	5
7.4 Durchführung	6
7.5 Angabe und Berechnung der Ergebnisse	7
8 Verfahren B	7
8.1 Kurzbeschreibung.....	7
8.2 Geräte.....	7
8.3 Reagenzien und Hilfsmittel.....	7
8.4 Durchführung	7
8.4.1 Kalibrierung.....	7
8.4.2 Vorbereitung der Analyse.....	8
8.4.3 Ermittlung des Leerwertes.....	8
8.4.4 Bestimmung des Schwefelgehaltes.....	8
9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	8
10 Präzision	8
11 Prüfbericht	9
Anhang A (informativ) Ergebnisse der Ringversuche.....	10
Literaturhinweise	11

Tabellen

Tabelle A.1 — Zusammenstellung der Ringversuchsergebnisse.....	10
--	----