

DIN 23007:2005-10 (D)

Steinkohlenaufbereitung - Flockungshilfsmittel für Betriebswässer - Begriffe, Anforderungen, Prüfung

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	4
4 Verwendungsbereich der organischen synthetischen Flockungshilfsmittel.....	6
5 Anforderungen	7
5.1 Allgemeine Anforderungen.....	7
5.1.1 Angaben im Angebot.....	7
5.1.2 Handelsform	7
5.1.3 Verpackung	7
5.1.4 Lieferschein	7
5.2 Anforderungen an die Wirksamkeit als Sedimentationsbeschleuniger im Schwerefeld	8
6 Prüfung der Lieferung bei Ankunft	8
7 Prüfung auf Rieselfähigkeit	9
8 Prüfung auf Wirksamkeit als Sedimentationsbeschleuniger im Schwerefeld	9
8.1 Kurzbeschreibung	9
8.2 Geräte.....	9
8.3 Versuchstrübe.....	11
8.4 Herstellen der Flockungshilfsmittellösung.....	11
8.5 Durchführung der Versuche	12
8.5.1 Allgemeines.....	12
8.5.2 Versuchsbedingungen	12
8.5.3 Versuchsausführung.....	13
8.6 Auswertung und Darstellung der Ergebnisse	14
8.7 Präzision des Verfahrens.....	15
9 Abnahme.....	15
Anhang A (normativ) Muster eines Formblattes für das Versuchsprotokoll der Absetzversuche mit Beispiel.....	16
Anhang B (normativ) Muster eines Formblattes für Absetzkurven mit Beispiel	17
Anhang C (normativ) Muster eines Formblattes zum Vergleich von Absetzgeschwindigkeiten mit Beispiel.....	18
Anhang D (normativ) Muster eines Formblattes für Absetzkurven mit Versuchsprotokoll und Beispiel	19
Literaturhinweise	21