DIN 51086-3:2007-04 (D)

Prüfung von oxidischen Roh- und Werkstoffen für Keramik, Glas und Glasuren - Teil 3: Spektralphotometrische Bestimmung von Chrom(VI) mit Diphenylcarbazid in Anwesenheit von Chrom(III)

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3
1 Anwendungsbereich ... 3
2 Normative Verweisungen ... 3
3 Begriffe ... 3
4 Kurzbeschreibung ... 4
5 Geräte ... 4
6 Reagenzien ... 4
7 Probenvorbehandlung ... 5
8 Probenvorbehandlung ... 5
9 Aufschluss und Bestimmung ... 5
10 Störungen ... 6
11 Berechnung und Angabe der Ergebnisse ... 6
12 Präzision ... 6
13 Prüfbericht ... 7
Literaturhinweise ... 8

Tabellen

Tabelle 1 — Ergebnisse der einzelnen Labors ... 7
Tabelle 2 — Ermittelte Werte der Vergleichpräzision ... 7