

# 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)

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort .....</b>	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich .....</b>	<b>3</b>
<b>2 Normative Verweisungen .....</b>	<b>3</b>
<b>3 Begriffe .....</b>	<b>3</b>
<b>4 Kurzbeschreibung .....</b>	<b>4</b>
<b>5 Geräte.....</b>	<b>4</b>
<b>6 Reagenzien .....</b>	<b>4</b>
<b>7 Probenvorbereitung .....</b>	<b>5</b>
<b>8 Probenvorbereitung .....</b>	<b>5</b>
<b>9 Aufschluss und Bestimmung .....</b>	<b>5</b>
<b>10 Störungen .....</b>	<b>6</b>
<b>11 Berechnung und Angabe der Ergebnisse.....</b>	<b>6</b>
<b>12 Präzision .....</b>	<b>6</b>
<b>13 Prüfbericht.....</b>	<b>7</b>
<b>Literaturhinweise .....</b>	<b>8</b>
<b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 — Ergebnisse der einzelnen Labors .....</b>	<b>7</b>
<b>Tabelle 2 — Ermittelte Werte der Vergleichpräzision .....</b>	<b>7</b>