

# DIN V 50993-2:2008-10 (D)

## Bestimmung von sechswertigem Chrom in Korrosionsschutzschichten - Teil 2: Quantitative Bestimmung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Kurzbeschreibung des Verfahrens .....	4
3 Geräte .....	4
4 Reagenzien .....	4
4.1 Allgemeines .....	4
4.2 Ortho-Phosphorsäure .....	4
4.3 Diphenylcarbazid-Lösung .....	5
4.4 Cr(VI)-Stammlösung .....	5
4.5 Cr(VI)-Standardlösung .....	5
5 Durchführung .....	5
5.1 Probenvorbereitung .....	5
5.2 Prüfung .....	6
5.3 Berechnung .....	6
6 Angabe der Ergebnisse .....	6
7 Prüfbericht .....	6
Literaturhinweise .....	7