

DIN EN 725-2:2008-01 (D)

Hochleistungskeramik - Prüfverfahren für keramische Pulver - Teil 2: Bestimmung von Verunreinigungen in Bariumtitanatpulvern; Deutsche Fassung EN 725-2:2007

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 6 |
| 2 Normative Verweisungen | 7 |
| 3 Kurzbeschreibung | 7 |
| 4 Reagenzien..... | 7 |
| 5 Prüfgeräte..... | 7 |
| 6 Herstellung der Probenlösung..... | 8 |
| 6.1 Kalzinieren der Probe..... | 8 |
| 6.2 Prüfmenge..... | 8 |
| 6.3 Auflösen der Prüfmenge..... | 8 |
| 7 Kalibrierung | 8 |
| 7.1 Verfahren der Standardaddition | 8 |
| 7.2 Kalibrierverfahren..... | 9 |
| 8 Durchführung des Verfahrens | 10 |
| 8.1 Betrieb des ICP-Spektrometers | 10 |
| 8.2 Verfahren der Standardaddition | 10 |
| 8.3 Kalibrierverfahren..... | 10 |
| 9 Prüfbericht | 11 |