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