

# DIN EN 725-4:2006-07 (D)

Hochleistungskeramik - Prüfverfahren für keramische Pulver - Teil 4: Bestimmung des Sauerstoffgehaltes in Aluminiumnitridpulvern mittels Röntgenfluoreszenzanalyse (RFA); Deutsche Fassung EN 725-4:2006

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Kurzbeschreibung .....	4
4 Geräte und Prüfbedingungen.....	4
4.1 Geräte .....	4
4.2 Prüfbedingungen.....	4
5 Probenvorbereitung .....	5
5.1 Granulometrie .....	5
5.2 Probenvorbereitung .....	5
6 Kalibrierung .....	6
6.1 Vorbereitung von Standardproben.....	6
6.2 Kalibrierkurven .....	6
6.3 Rekalibrierung .....	6
6.4 Empfindlichkeit – Nachweisgrenze .....	6
7 Wiederholpräzision .....	7
8 Prüfbericht .....	8
Literaturhinweise.....	9