

# DIN EN ISO 14604:2016-10 (D)

Hochleistungskeramik - Verfahren zur Prüfung keramischer Schichten - Bestimmung der Bruchdehnung (ISO 14604:2012); Deutsche Fassung EN ISO 14604:2016

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Bedeutung und Anwendung.....	7
5 Kurzbeschreibung.....	7
6 Prüfeinrichtung und Materialien.....	8
6.1 Geräteausrüstung.....	8
6.2 Probenvorbereitung.....	8
7 Prüfverfahren.....	10
7.1 Kalibrierung.....	10
7.2 Probenbeanspruchung.....	10
7.3 Bestimmung der Dehnung.....	10
7.4 Rissnachweis.....	11
7.5 Prüfparameter.....	11
8 Prüfbericht.....	12
Literaturhinweise.....	17