DIN EN 1071-9:2009-10 (D)

Hochleistungskeramik - Verfahren zur Prüfung keramischer Schichten - Teil 9: Bestimmung der Bruchdehnung; Deutsche Fassung EN 1071-9:2009

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3
Einleitung ... 5
1 Anwendungsbereich ... 6
2 Normative Verweisungen ... 6
3 Begriffe ... 6
4 Bedeutung und Anwendung ... 9
5 Kurzbeschreibung ... 9
6 Geräte und Materialien ... 9
6.1 Geräteausrüstung ... 9
6.2 Probenvorbereitung ... 12
7 Prüfverfahren ... 13
7.1 Kalibrierung ... 13
7.2 Probenbeanspruchung ... 14
7.3 Bestimmung der Dehnung ... 14
7.4 Rissnachweis ... 14
7.5 Prüfparameter ... 15
8 Prüfbericht ... 16
Literaturhinweise ... 20