

DIN CEN/TS 14425-1:2003-11 (D)

Hochleistungskeramik - Prüfverfahren zur Bestimmung der Bruchzähigkeit von monolithischer Keramik - Teil 1: Leitlinie zur Auswahl des Prüfverfahrens; Deutsche Fassung CEN/TS 14425-1:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Bedeutung und Anwendung	5
5 Prüfverfahren	5
5.1 Hintergrund	5
5.2 Prüfverfahren	5
5.3 Mikrostruktur der Probe	9
5.4 Probenbearbeitung	9
5.5 Streuung der Prüfergebnisse	9
6 Kriterien zur Auswahl eines Prüfverfahrens zur Bestimmung der scheinbaren Bruchzähigkeit	10
Literaturhinweise	11