

DIN EN 658-3:2002-11 (D)

Hochleistungskeramik - Mechanische Eigenschaften von keramischen Verbundwerkstoffen bei Raumtemperatur - Teil 3: Bestimmung der Biegefestigkeit; Deutsche Fassung EN 658-3:2002

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Grundlagen des Verfahrens	4
4 Begriffe	4
5 Geräte	5
5.1 Prüfmaschine	5
5.2 Biegeeinrichtung	5
5.3 System zur Messwertaufzeichnung	5
5.4 Längenmessgeräte	5
6 Probekörper	5
7 Vorbereitung der Probekörper	6
7.1 Bearbeitung und Vorbereitung	6
7.2 Anzahl der Probekörper	6
8 Durchführung	7
8.1 Querhauptgeschwindigkeit	7
8.2 Ermittlung der Maße	7
8.3 Prüfverfahren	7
8.4 Gültigkeit der Prüfung	7
9 Berechnung der Ergebnisse	8
9.1 Herkunft des Probekörpers	8
9.2 Biegefestigkeit	8
10 Prüfbericht	9
Literaturhinweise	11