DIN EN 820-1:2003-01 (D)

Hochleistungskeramik - Monolithische Keramik; Thermomechanische Eigenschaften - Teil 1: Bestimmung der Biegefestigkeit bei erhöhten Temperaturen; Deutsche Fassung EN 820-1:2002

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Gerät 5
4.1 Allgemeines 5
4.2 Beanspruchungseinrichtung 5
4.3 Heizeinrichtung 6
4.4 Prüfmaschine 6
4.5 Längenmesseinrichtungen 7
4.6 Wärmeschrank 7

5 Proben 7

6 Prüftemperatur und Probenanzahl 7

7 Durchführung 7

8 Berechnungen 8

9 Genauigkeit und Wechselwirkungen 9

10 Prüfbericht 10