

# DIN EN 820-2:2003-07 (D)

## Hochleistungskeramik - Prüfverfahren für monolithische Keramik - Thermomechanische Eigenschaften - Teil 2: Bestimmung der Verformung unter Eigengewicht; Deutsche Fassung EN 820-2:2003

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>3</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>3</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Grundlagen des Verfahrens</b> .....	<b>4</b>
<b>5 Geräte</b> .....	<b>4</b>
<b>6 Proben</b> .....	<b>4</b>
<b>7 Durchführung</b> .....	<b>5</b>
7.1 Aufsetzen des Messgerätes .....	5
7.2 Markieren der Proben .....	5
7.3 Messung der Proben vor dem Aufheizen .....	5
7.4 Aufheizen der Proben .....	5
7.5 Messung der Proben nach dem Aufheizen .....	5
7.6 Berechnung der Verformung .....	5
<b>8 Bestimmung der Temperatur, bei der die Verformung unter Eigengewicht einsetzt</b> .....	<b>6</b>
8.1 Bestimmung .....	6
8.2 Grenzen .....	6
<b>9 Störungen</b> .....	<b>6</b>
<b>10 Prüfbericht</b> .....	<b>6</b>