

# DIN EN 993-19:2004-08 (D)

Prüfverfahren für dichte geformte feuerfeste Erzeugnisse - Teil 19: Bestimmung der Wärmeausdehnung nach einem Differentialverfahren; Deutsche Fassung EN 993-19:2004

---

## Inhalt

Seite

Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Begriffe .....	4
4 Grundlagen des Verfahrens.....	4
5 Geräte.....	4
5.1 Beanspruchungseinrichtung.....	4
5.1.1 Allgemeines.....	4
5.1.2 Feste Säule.....	5
5.1.3 Bewegliche Säule.....	5
5.1.4 Zwei Scheiben.....	5
5.1.5 Geräteanordnung.....	5
5.1.6 Aufbringen der Druckkraft.....	5
5.2 Ofen.....	5
5.3 Messeinrichtung.....	7
5.4 Temperaturmesseinrichtungen.....	8
5.5 Messschieber.....	9
6 Probekörper.....	9
7 Durchführung.....	9
8 Berechnung der Ergebnisse.....	10
9 Prüfbericht.....	11
Literaturhinweise.....	13