

DIN EN 1389:2004-03 (D)

Hochleistungskeramik - Keramische Verbundwerkstoffe - Physikalische Eigenschaften - Bestimmung der Dichte und scheinbaren Porosität; Deutsche Fassung EN 1389:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	4
4 Proben	4
4.1 Allgemeines	4
4.2 Probenahme	4
4.3 Anzahl	4
4.4 Konditionierung und Prüfklima	4
5 Verfahren A	5
5.1 Grundlagen des Verfahrens	5
5.2 Geräte	5
5.3 Probe	5
5.4 Durchführung	5
5.5 Ergebnisse	5
6 Verfahren B	6
6.1 Grundlagen des Verfahrens	6
6.2 Geräte und Reagenzien	6
6.3 Durchführung	6
6.3.1 Bestimmung der Masse der trockenen Probe	6
6.3.2 Bestimmung der scheinbaren Masse der eingetauchten Probe	7
6.3.3 Bestimmung der Masse der noch mit der Flüssigkeit imprägnierten Probe	7
6.4 Bestimmung der Dichte der Immersionsflüssigkeit	7
6.5 Berechnung der Ergebnisse	8
7 Prüfbericht	8