DIN EN 1936:2007-02 (D)

Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der Reindichte, der Rohdichte, der offenen Porosität und der Gesamtporosität; Deutsche Fassung EN 1936:2006

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Kurzbeschreibung ... 4

4 Begriffe ... 4

5 Symbole ... 5

6 Prüfeinrichtungen ... 5

7 Vorbereitung der Probekörper ... 5
7.1 Probenahme ... 5
7.2 Probekörper ... 6
7.3 Trocknung der Probekörper ... 6

8 Durchführung ... 6
8.1 Offene Porosität und Rohdichte ... 6
8.2 Reindichte ... 6
8.2.1 Allgemeines ... 6
8.2.2 Verfahren A (Pyknometer) ... 7
8.2.3 Verfahren B (Volumenmessgerät nach Le Chatelier) ... 7

9 Angabe der Ergebnisse ... 7
9.1 Allgemeines ... 7
9.2 Rohdichte ... 8
9.3 Offene Porosität ... 8
9.4 Reindichte ... 8
9.5 Gesamtporosität ... 8

10 Prüfbericht ... 9

Literaturhinweise ... 10