DIN EN 1926:2007-03 (D)

Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der einachsigen Druckfestigkeit; Deutsche Fassung EN 1926:2006

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Kurzbeschreibung ... 4

4 Begriffe ... 4

5 Symbole ... 4

6 Prüfeinrichtungen ... 5

7 Vorbereitung der Probekörper ... 5
7.1 Probenahme ... 5
7.2 Probekörper ... 5
7.3 Vorbereitung der Oberflächen ... 5
7.3.1 Allgemeines ... 5
7.3.2 Abgleichung mit Mörtel ... 6
7.4 Lagerung der Probekörper vor der Prüfung ... 6

8 Durchführung ... 6
8.1 Messung des Probekörpers ... 6
8.2 Einsetzen des Probekörpers in die Prüfmaschine ... 6
8.3 Belastung ... 6

9 Angabe der Ergebnisse ... 6

10 Prüfbericht ... 7

Anhang A (normativ) **Bestimmung der Druckfestigkeit von Wasserbausteinen** ... 9
A.1 Anwendungsbereich ... 9
A.2 Normative Verweisungen ... 9
A.3 Kurzbeschreibung ... 9
A.4 Definitionen und Symbole ... 9
A.5 Prüfeinrichtungen ... 9
A.6 Vorbereitung der Probekörper ... 9
A.6.1 Probenahme ... 9
A.6.2 Probekörper ... 9
A.6.3 Vorbereitung der Oberflächen ... 10
A.6.4 Lagerung der Probekörper vor der Prüfung ... 10
A.7 Durchführung ... 10
A.8 Angabe der Ergebnisse ... 10
A.9 Prüfbericht ... 10

Anhang B (informativ) **Bestimmung des Punktlastindexes von Natursteinen** ... 12
B.1 Allgemeines ... 12
B.2 Hintergrund ... 12
B.3 Korrelationswerte ... 12

Anhang C (normativ) **Statistische Auswertung der Prüfergebnisse** ... 13
C.1 Anwendungsbereich ... 13
C.2 Symbole und Definitionen ... 13
C.3 Statistische Auswertung von Ergebnissen ... 14

Anhang D (informativ) **Literaturhinweise bezogen auf Anhang B** ... 16

Literaturhinweise ... 17