

DIN EN 13286-2:2004-10 (D)

Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische - Teil 2: Laborprüfverfahren für die Trockendichte und den Wassergehalt - Proctorversuch; Deutsche Fassung EN 13286-2:2004

Inhalt	Seite
Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Prüfeinrichtungen	7
6 Vorbereitung	12
6.1 Allgemeines	12
6.2 Proben für Verdichtungsversuche	13
6.3 Vorversuche.....	13
6.4 Gemische ≤ 16 mm.....	13
6.5 Gemische > 16 mm.....	14
6.5.1 Gemische $\leq 31,5$ mm.....	14
6.5.2 Gemische mit 75 % bis 100 % Durchgang durch das 31,5-mm-Analysensieb	14
6.5.3 Gemische mit einem Überkorn von 25 % Massenanteile auf dem 31,5-mm-Analysensieb.....	14
7 Durchführung	14
7.1 Proctorversuch zur Verdichtung von Gemischen mit einem Fallgewicht mit einer Masse von 2,5 kg (A) im Proctortopf (A).....	14
7.2 Proctorversuch zur Verdichtung von Gemischen mit einem Fallgewicht mit einer Masse von 2,5 kg (A) im Proctortopf (B).....	15
7.3 Proctorversuch zur Verdichtung von Gemischen mit einem Fallgewicht mit einer Masse von 15,0 kg (C) im Proctortopf (C).....	16
7.4 Modifizierter Proctorversuch zur Verdichtung von Gemischen mit einem Fallgewicht mit einer Masse von 4,5 kg (B) im Proctortopf (A).....	17
7.5 Modifizierter Proctorversuch zur Verdichtung von Gemischen mit einem Fallgewicht mit einer Masse von 4,5 kg (B) im Proctortopf (B).....	18
7.6 Modifizierter Proctorversuch zur Verdichtung von Gemischen mit einem Fallgewicht mit einer Masse von 15,0 kg (C) im Proctortopf (C).....	19
8 Berechnungen, graphische Darstellung und Angabe der Ergebnisse.....	20
8.1 Berechnungen	20
8.2 Graphische Darstellung.....	20
9 Prüfbericht	21
10 Präzision	21
Anhang A (informativ) Maße alternativer Prüfeinrichtungen	22
Anhang B (normativ) Ein-Punkt-Proctorversuch	25
Anhang C (informativ) Korrektur für Überkorn (Rückstand auf dem 16-mm-Sieb, auf dem 31,5-mm-Sieb und auf dem 63-mm-Sieb).....	29
Anhang D (informativ) Proctorversuch für selbst entwässernde Gemische.....	30