

DIN 18127:1997-11 (D)

Baugrund - Untersuchung von Bodenproben - Proctorversuch

Inhalt	Seite
Vorwort	1
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	2
3 Definitionen	2
3.1 Verdichtung	2
3.2 Proctorversuch	2
3.3 Proctordichte	2
3.4 Optimaler Wassergehalt	2
3.5 Verdichtungsgrad	2
4 Bezeichnung	2
5 Geräte	3
6 Versuchsbedingungen	5
7 Probemenge für den Einzelversuch und zulässiges Größtkorn	5
8 Versuchsdurchführung	5
8.1 Vorbereitung der Probe	5
8.2 Verfahren zur Bestimmung des Wassergehaltes	6
8.3 Bestimmung der Proctordichte	6
8.4 Bestimmung der modifizierten Proctordichte	7
9 Auswertung	7
9.1 Berechnung des Wassergehaltes	7
9.2 Berechnung der Trockendichte	7
9.3 Korrektur für den Einfluß des Überkornanteils	7
9.4 Darstellung der Ergebnisse	7
9.5 Berechnung des Verdichtungsgrades	8
9.6 Angabe der Ergebnisse	8
10 Meßunsicherheit	8
Anhang A (informativ) Anwendungsbeispiele	9