

DIN EN ISO 11508:2018-04 (D)

Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der Kornrohdichte (ISO 11508:2017); Deutsche Fassung EN ISO 11508:2017

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| Vorwort..... | 4 |
| Einleitung..... | 5 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 6 |
| 2 Normative Verweisungen..... | 6 |
| 3 Begriffe..... | 6 |
| 4 Durchführung..... | 6 |
| 4.1 Feinboden (< 2 mm Durchmesser)..... | 6 |
| 4.1.1 Grundlage..... | 6 |
| 4.1.2 Geräte..... | 7 |
| 4.1.3 Probenahme..... | 7 |
| 4.1.4 Bestimmung der Dichte..... | 7 |
| 4.1.5 Berechnung..... | 7 |
| 4.2 Kies- und Steinfraktion (> 2 mm Durchmesser)..... | 8 |
| 4.2.1 Geräte..... | 8 |
| 4.2.2 Bestimmung der Dichte..... | 8 |
| 4.2.3 Berechnung..... | 9 |
| 4.3 Einheitliche Bezugstemperatur..... | 10 |
| 4.4 Berechnung der mittleren Kornrohdichte..... | 10 |
| 5 Prüfbericht..... | 10 |
| Anhang A (informativ) Dichte des Wassers bei unterschiedlichen Temperaturen..... | 11 |
| Literaturhinweise..... | 14 |