

# DIN EN ISO 14688-2:2011-06 (D)

Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden - Teil 2: Grundlagen für Bodenklassifizierungen (ISO 14688-2:2004); Deutsche Fassung EN ISO 14688-2:2004

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Grundlagen der Bodenklassifizierung</b> .....	<b>6</b>
4.1 Klassifizierungsmerkmale .....	6
4.2 Korngrößenbereiche .....	7
4.3 Korngrößenverteilung .....	7
4.4 Plastische Eigenschaften .....	8
4.5 Organische Bestandteile .....	8
<b>5 Weitere geeignete Grundlagen der Bodenklassifizierung</b> .....	<b>9</b>
5.1 Allgemeines .....	9
5.2 Korrelation von Bezeichnungen für die Dichte von Sanden und Kiesen .....	9
5.3 Undrained Scherfestigkeit von feinkörnigen Böden .....	9
5.4 Konsistenzzahl .....	10
5.5 Sonstige geeignete Kenngrößen .....	10
<b>Anhang A (informativ) Grundlagen von Bodenklassifizierungen</b> .....	<b>11</b>
<b>Anhang B (informativ) Beispiel für eine allein auf der Korngrößenverteilung beruhende Bodenklassifizierung</b> .....	<b>13</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>16</b>