

# DIN EN ISO 14688-2:2013-12 (D)

Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden - Teil 2: Grundlagen für Bodenklassifizierungen (ISO 14688-2:2004 + Amd 1:2013); Deutsche Fassung EN ISO 14688-2:2004 + A1:2013

---

| <b>Inhalt</b>   | <b>Seite</b> |
|---|--------------|
| <b>Vorwort</b> .....  | <b>3</b>     |
| <b>Vorwort der Änderung A1</b> .....  | <b>4</b>     |
| <b>1 Anwendungsbereich</b> .....  | <b>5</b>     |
| <b>2 Normative Verweisungen</b> .....   | <b>5</b>     |
| <b>3 Begriffe</b> .....   | <b>5</b>     |
| <b>4 Grundlagen der Bodenklassifizierung</b> .....  | <b>7</b>     |
| <b>4.1 Klassifizierungsmerkmale</b> .....   | <b>7</b>     |
| <b>4.2 Korngrößenbereiche</b> .....   | <b>8</b>     |
| <b>4.3 Korngrößenverteilung</b> .....   | <b>8</b>     |
| <b>4.4 Plastische Eigenschaften</b> .....   | <b>9</b>     |
| <b>4.5 Organische Bestandteile</b> .....  | <b>9</b>     |
| <b>5 Weitere geeignete Grundlagen der Bodenklassifizierung</b> .....  | <b>9</b>     |
| <b>5.1 Allgemeines</b> .....  | <b>9</b>     |
| <b>5.2 Korrelation von Bezeichnungen für die Dichte von Sanden und Kiesen</b> .....                                     | <b>9</b>     |
| <b>5.3 Undrained Scherfestigkeit von feinkörnigen Böden</b> .....   | <b>10</b>    |
| <b>5.4 Konsistenzzahl</b> .....   | <b>11</b>    |
| <b>5.5 Sonstige geeignete Kenngrößen</b> .....  | <b>11</b>    |
| <b>Anhang A (informativ) Grundlagen von Bodenklassifizierungen</b> .....  | <b>12</b>    |
| <b>Anhang B (informativ) Beispiel für eine allein auf der Korngrößenverteilung beruhende Bodenklassifizierung</b> ..... | <b>14</b>    |
| <b>Literaturhinweise</b> .....  | <b>17</b>    |