

# DIN EN 16907-2:2019-04 (D)

## Erdarbeiten - Teil 2: Materialklassifizierung; Deutsche Fassung EN 16907-2:2018

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen.....	5
3.1 Begriffe .....	5
3.2 Symbole und Abkürzungen .....	7
4 Grundsätze der Klassifizierung .....	8
5 Vorgang der Beschreibung und Klassifizierung .....	9
5.1 Allgemeines .....	9
5.2 Beschreibung .....	10
5.3 Klassifizierung.....	11
6 Klassifizierung auf Grundlage nicht veränderlicher Eigenschaften .....	12
6.1 Allgemeines .....	12
6.2 Definition von Bodengruppen.....	12
6.3 Definition von Felsgruppen .....	20
6.4 Nutzung weiterer nicht veränderlicher Eigenschaften.....	24
7 Klassifizierung auf Grundlage veränderlicher Eigenschaften (Zustand).....	25
7.1 Allgemeines .....	25
7.2 Zustandseigenschaften von Boden .....	25
7.3 Zustandseigenschaften von Fels.....	26
8 Merkmale und Versuche zur Bewertung von Erdbaumaterialien <i>in situ</i> .....	27
8.1 Allgemeines .....	27
8.2 Merkmale für die Ausführung von Erdarbeiten .....	27
8.3 Merkmale für die Materialklassifizierung zur Verwendung in Erdbauwerken.....	29
9 Probenahme von Boden und Fels.....	30
10 Versuchsnormen zur Unterstützung der Klassifizierung.....	30
Anhang A (informativ) Liste der maßgebenden Versuchsnormen für Erdarbeiten wie in Abschnitt 10 beschrieben .....	31
Literaturhinweise .....	45