

# 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