DIN 18014:2007-09 (D)

Fundamenterder - Allgemeine Planungsgrundlagen

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Funktion des Fundamenterders ... 6

5 Ausführung ... 7
5.1 Allgemeines ... 7
5.2 Werkstoffe ... 7
5.2.1 Werkstoffe für Fundamenterder ... 7
5.2.2 Werkstoffe für Anschlussteile an Fundamenterder ... 8
5.2.3 Werkstoffe für Ringerder ... 8
5.2.4 Werkstoffe für Anschlussteile an Ringerder ... 8
5.3 Verbindung der Teile von Fundamenterdern ... 8
5.4 Ausführung der Anschlussteile ... 9
5.5 Anordnung in unbewehrtem Fundament ... 9
5.6 Anordnung in bewehrtem Fundament ... 9
5.7 Durchgängigkeit der Verbindungen ... 9

6 Ausführungen bei Bauwerksabdichtungen, die eine geschlossene Wanne bilden und bei Perimeterdämmung ... 9
6.1 Geschlossene Wanne (schwarze, weiße Wanne oder Kombinationsabdichtungen) ... 9
6.2 Perimeterdämmung ... 10

7 Dokumentation ... 10

Anhang A (informativ) Formblatt für die Dokumentation der Erdungsanlage ... 22