DIN EN 14490:2010-11 (D)

Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau - Bodenvernagelung; Deutsche Fassung EN 14490:2010

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe und Symbole 5

4 Für die Ausführung der Arbeiten notwendige Informationen 7

5 Geotechnische Untersuchung 9

6 Werkstoffe und Produkte 10

7 Grundlagen der Bemessung 14

8 Ausführung 16

9 Bauaufsicht, Prüfung und Überwachung 25

10 Aufzeichnungen 30

11 Besondere Anforderungen 31

Anhang A (informativ) Praktische Aspekte der Bodenvernagelung 33

Anhang B (informativ) Grundlagen der Konstruktion 44

Anhang C (informativ) Prüfung von Bodennagelsystemen 51

Anhang D (informativ) Grad der Verbindlichkeit der Festlegungen 61

Literaturhinweise 73