

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 |