DIN EN 12501-2:2003-08 (D)

Korrosionsschutz metallischer Werkstoffe - Korrosionswahrscheinlichkeit in Böden - Teil 2: Niedrig- und unlegierte Eisenwerkstoffe; Deutsche Fassung EN 12501-2:2003

Inhalt

Seite

Vorwort 3
Einleitung 3
1 Anwendungsbereich 3
2 Normative Verweisungen 3
3 Begriffe 4
4 Beurteilung der Korrosionsbelastung in Böden für erdüberdeckte neue Anlagen 4
4.1 Verfahren 4
4.2 Kriterien 4
4.2.1 Bodenbedingungen 4
4.2.2 Voruntersuchung 5
4.2.3 Untersuchung vor Ort 5
4.2.4 Bodenprobe 6
4.2.5 Bettungsmaterial 7
5 Zusätzliche Informationen für vorhandene Anlagen 8
5.1 Allgemeines 8
5.2 Untersuchungen und Analysen 8

Anhang A (informativ) Vorgehen zur Beurteilung der Korrosionsbelastung im Boden bei neuen Anlagen 10
Anhang B (informativ) Allgemeine Prinzipien bei Bodenuntersuchungen 11