

DIN EN ISO 12944-2:2018-04 (D)

Beschichtungsstoffe - Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungssysteme - Teil 2: Einteilung der Umgebungsbedingungen (ISO 12944-2:2017); Deutsche Fassung EN ISO 12944-2:2017

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	7
4 Korrosionsbelastungen durch Atmosphäre, Wasser und Erdreich.....	8
4.1 Atmosphärische Korrosion.....	8
4.2 Korrosion in Wasser und im Erdreich.....	8
4.2.1 Allgemeines.....	8
4.2.2 Wasserberührte Stahlbauten.....	9
4.2.3 Erdreichberührte Stahlbauten.....	9
4.3 Sonderfälle.....	9
5 Einteilung der Umgebungsbedingungen.....	10
5.1 Kategorien atmosphärischer Korrosivität.....	10
5.2 Kategorien für Wasser und Erdreich.....	12
Anhang A (informativ) Klimatische Bedingungen.....	13
Anhang B (informativ) Sonderfälle.....	14
Literaturhinweise.....	17