

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	2
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Anforderungen	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Dokumentation	7
4.3 Werkstoff	7
4.4 Kennzeichnung	7
5 Prüfungen	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Auslaugungsprüfung	8
5.2.1 Allgemeines	8
5.2.2 Bestimmung von auslaugbaren Ionen	8
5.2.3 Abnahmekriterien	8
5.3 Schwefelbestimmung	8
5.3.1 Allgemeines	8
5.3.2 Abnahmekriterien	8
5.4 Leitfähigkeitsbestimmung	8
5.4.1 Allgemeines	8
5.4.2 Prüfgeräte	9
5.4.3 Prüfverfahren	10
5.4.4 Abnahmekriterien	11
5.5 Korrosionsprüfungen	11
5.5.1 Allgemeines	11
5.5.2 Prüfgerät	11
5.5.3 Vorbereitung der Prüfung	11
5.5.4 Prüfverfahren	12
5.5.5 Abnahmekriterien	12
5.6 Kennzeichnung und Angaben	12
6 Aufbau und Inhalt des Prüfberichts	12
6.1 Allgemeines	12
6.2 Identifizierung des Prüfberichts	13
6.3 Beschreibung des Prüflings	13
6.4 Normen und Verweisungen	13
6.5 Prüfverfahren	13

	Seite
6.6 Beschreibung der Prüfeinrichtung	14
6.7 Beschreibung der Messgeräte	14
6.8 Ergebnisse und protokollierte Kennwerte.....	14
6.8.1 Gemessene, beobachtete oder abgeleitete Ergebnisse	14
6.8.2 Erklärung des Bestehens/Nicht-Bestehens.....	14
Anhang A (informativ) Korrosionsbelastung	15
Literaturhinweise.....	16
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	17
Bilder	
Bild 1 – Anordnung der Vier-Elektroden-Bodenwiderstands-Messdose	10
Bild A.1 – Korrosionsbelastung (freie Korrosion ohne Konzentrationszelle).....	15