

E DIN EN ISO 7539-10:2019-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-07-12

Korrosion der Metalle und Legierungen - Prüfung der Spannungsrisskorrosion - Teil 10: Vorbereitung und Anwendung von reversierten Bügelproben (ISO/DIS 7539-10:2019); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 7539-10:2019

Corrosion of metals and alloys - Stress corrosion testing - Part 10: Reverse U-bend method (ISO/DIS 7539-10:2019); German and English version prEN ISO 7539-10:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Proben.....	6
5.1 Allgemeines	6
5.2 Vorbereitung von RUB-Proben	6
5.2.1 Rohre und Rohrleitungen	6
5.2.2 Sonstige Produkte	7
5.2.3 Reversiertes U-Biegeverfahren	7
5.3 Spannen von RUB-Proben mit einer Spannschraube	7
6 Durchführung der Prüfung.....	8
7 Beurteilung nach dem Auslagern.....	9
8 Prüfbericht	9
Anhang A (informativ) Herstellung von nicht vorgespannten Halbrohr-RUB-Proben	10
Anhang B (informativ) Herstellung von RUB-Proben mit Messquerschnitt.....	13