

DIN EN 13480-2/A2:2011-02 (D)

Metallische industrielle Rohrleitungen - Teil 2: Werkstoffe; Deutsche Fassung EN 13480-2:2002/A2:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Vorwort	4
2 Normative Verweisungen	4
Anhang B (normativ) Anforderungen zur Vermeidung von Sprödbruch bei tiefen Temperaturen	5
B.1 Allgemeines	5
B.2 Werkstoffauswahl und Anforderungen an die Kerbschlagarbeit	6
B.2.1 Verfahren 1	6
B.2.2 Verfahren 2	15
B.2.3 Verfahren 3 — Bruchmechanische Analyse	22
B.3 Allgemeine Anforderungen an die Prüfung	23
B.3.1 Allgemeines	23
B.3.2 Kleinproben	23
B.4 Schweißnähte	24
B.4.1 Allgemeines	24
B.4.2 Schweißverfahrenprüfung	25
B.4.3 Probepplatten für Arbeitsprüfungen	25
B.5 Werkstoffe für die Verwendung bei erhöhten Temperaturen	25
B.5.1 Allgemeines	25
B.5.2 Werkstoffe	25
B.5.3 Schweißverfahrensprüfung und Probepplatten für Arbeitsprüfungen	25
B.5.4 Anfahren und Abfahren	25
B.5.5 Druckprüfung	26
Literaturhinweise	33