

DIN EN 10028-3:2009-09 (D)

Flacherzeugnisse aus Druckbehälterstählen - Teil 3: Schweißgeeignete Feinkornbaustähle, normalgeglüht; Deutsche Fassung EN 10028-3:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Maße und Grenzabmaße	6
5 Masseberechnung	6
6 Einteilung und Bezeichnung	6
6.1 Einteilung	6
6.2 Bezeichnung	7
7 Bestellangaben	7
7.1 Verbindliche Angaben.....	7
7.2 Optionen	7
7.3 Bestellbeispiel	8
8 Anforderungen.....	8
8.1 Stahlherstellungsverfahren.....	8
8.2 Lieferzustand	8
8.3 Chemische Zusammensetzung.....	9
8.4 Mechanische Eigenschaften	12
8.5 Oberflächenbeschaffenheit	12
8.6 Innere Beschaffenheit.....	12
8.7 Beständigkeit gegen wasserstoffinduzierte Rissbildung	12
9 Prüfung.....	12
9.1 Art und Inhalt der Prüfbescheinigungen.....	12
9.2 Durchzuführende Prüfungen.....	12
9.3 Wiederholungsprüfungen.....	12
10 Probenahme	12
11 Prüfverfahren	13
12 Kennzeichnung.....	13
Anhang A (normativ) Bewertung der Beständigkeit gegen wasserstoffinduzierte Rissbildung (HIC)	16
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegende Anforderungen der EG-Richtlinie 97/23/EG	17
Literaturhinweise.....	18