DIN EN 10283:2010-06 (D)

Korrosionsbeständiger Stahlguss; Deutsche Fassung EN 10283:2010

Inhalt

Seite

Vorwort 4
Einleitung 5
1 Anwendungsbereich 6
2 Normative Verweisungen 6
3 ■ Begriffe 6
4 ■ Vom Käufer anzugebende Informationen 6
5 Bezeichnungen 6
6 Herstellung 7
6.1 Herstellungsverfahren 7
6.2 Schweißungen 10
6.3 ■ Weiterverarbeitung 10
7 Anforderungen 10
7.1 ■ Allgemeines 10
7.2 Werkstoff 10
7.3 ■ Gussstück 11
7.4 Korrosionsverhalten 11
8 Ermittlung von Prüfmerkmalen und Bescheinigungen über die Werkstoffprüfung 12
8.1 Allgemeines 12
8.2 ■ Prüfung 12
8.3 Probenahme bei Prüfeinheiten 12
8.4 ■ Probestücke (Prüfblöcke) 12
8.5 Prüfverfahren 12
8.6 ■ Ungültigkeit von Prüfungen 13
8.7 ■ Wiederholungsprüfungen 13
8.8 ■ Aussortieren und Nachbehandlung 13
9 ■ Kennzeichnung 13
10 ■ Verpackung und Oberflächenschutz 13
11 ■ Beanstandungen 13
12 Zusatzinformation 13
Anhang A (informativ) Schweißbedingungen 14
Anhang B (informativ) Physikalische Eigenschaften 15
Literaturhinweise 16