DIN EN 10295:2003-01 (D)

Hitzebeständiger Stahlguss; Deutsche Fassung EN 10295:2002

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 <<<< Begriffe 4

4 <<<< Vom Käufer anzugebende Informationen 4

5 <<<< Bezeichnung 4

6 Herstellung 4
6.1 Herstellungsverfahren 4
6.2 Schweißungen 5
6.3 <<<<Weiterverarbeitung 5

7 Anforderungen 5
7.1 <<<<Allgemeines 5
7.2 Werkstoff 5
7.3 <<<<Gussstück 6

8 <<<< Ermittlung von Prüfmerkmalen und Bescheinigungen über die Werkstoffprüfung 6
8.1 <<<< Allgemeines 6
8.2 <<<< Prüfung 6
8.3 <<<< Probenahme bei Prüfeinheiten 6
8.4 <<<< Probestücke (Prüfblöcke) 6
8.5 Prüfverfahren 6
8.6 <<<< Ungültigkeit von Prüfungen 7
8.7 <<<< Wiederholungsprüfungen 7
8.8 <<<< Aussortieren und Nachbehandlung 7

9 <<<< Kennzeichnung 7

10 <<<<Verpackung und Oberflächenschutz 7

11 <<<< Beanstandungen 7

12 Zusatzinformation 7

Anhang A (informativ) Schweißbedingungen 13

Anhang B (informativ) Langzeiteigenschaften 14

Anhang C (informativ) Höchste Anwendungstemperaturen 16

Anhang D (informativ) Physikalische Eigenschaften 17