DIN EN 1559-2:2014-12 (D)

Gießereiwesen - Technische Lieferbedingungen - Teil 2: Zusätzliche Anforderungen an Stahlgussstücke; Deutsche Fassung EN 1559-2:2014

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 6

4 Vom Käufer anzugebende Informationen 7
4.1 ● Verbindliche Informationen 7
4.2 ●● Wahlfreie Informationen 8
4.3 ■ Zeichnungen, Modelle und Werkzeuge 8
4.4 ■ Information über die Masse (Gewicht) 8
4.5 ■ Vormuster 8
4.6 ■ Erstmuster 8

5 Bezeichnungen 8

6 Herstellung 8
6.1 Herstellungsverfahren 8
6.2 Schweißungen 8
6.3 Weiterverarbeitung 9

7 Anforderungen 9
7.1 ■ Allgemeines 9
7.2 Werkstoff 9
7.3 Gussstück 11

8 Prüfung 14
8.1 ■ Allgemeines 14
8.2 ■ Arten von Prüfdokumenten und Arten der Prüfung 14
8.3 ■ Prüfeinheiten 14
8.4 Probestücke (Prüfblöcke) 14
8.5 Prüfverfahren 16
8.6 ■ Ungültigkeit von Prüfergebnissen 17
8.7 Wiederholungsprüfungen 17
8.8 ■ Aussortieren und Nachbehandlung 18

9 Kennzeichnung 18

10 ■ Verpackung und Oberflächenschutz 18

11 ■ Beanstandungen 18

Anhang A (informativ) Checkliste mit den verbindlichen und/oder wahlfreien Informationen 19

Anhang B (informativ) Maßgebende technische Änderungen zwischen dieser Europäischen Norm und der vorherigen Ausgabe 22

Literaturhinweise 23