

# DIN EN 1559-1:2011-05 (D)

## Gießereiwesen - Technische Lieferbedingungen - Teil 1: Allgemeines; Deutsche Fassung EN 1559-1:2011

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Vom Käufer anzugebende Informationen .....	8
4.1 Verbindliche Informationen .....	8
4.2 Optionale Informationen .....	9
4.3 Zeichnungen, Modelle und Werkzeuge .....	10
4.4 Information über die Masse (Gewicht) .....	10
4.5 Vormuster .....	10
4.6 Erstmuster .....	11
5 Bezeichnungen .....	11
6 Herstellung .....	11
6.1 Herstellungsverfahren .....	11
6.2 Schweißungen .....	11
7 Anforderungen .....	12
7.1 Allgemeines .....	12
7.2 Werkstoff .....	13
7.3 Gussstück .....	13
8 Prüfung .....	15
8.1 Allgemeines .....	15
8.2 Arten von Prüfdokumenten und Arten der Prüfung .....	15
8.3 Prüfeinheit .....	16
8.4 Probestücke .....	17
8.5 Prüfverfahren .....	17
8.6 Ungültigkeit von Prüfergebnissen .....	18
8.7 Wiederholungsprüfungen .....	18
8.8 Aussortieren und Nachbehandlung .....	19
9 Kennzeichnung .....	19
10 Verpackung und Oberflächenschutz .....	19
11 Beanstandungen .....	19
Anhang A (normativ) Checkliste mit den verbindlichen und/oder optionalen Informationen .....	20
Anhang B (informativ) Wesentliche technische Änderungen zwischen dieser Europäischen Norm und der vorherigen Ausgabe .....	22
Literaturhinweise .....	23