

# DIN EN 1559-4:2015-05 (D)

## Gießereiwesen - Technische Lieferbedingungen - Teil 4: Zusätzliche Anforderungen an Gussstücke aus Aluminiumlegierungen; Deutsche Fassung EN 1559-4:2015

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Vom Käufer anzugebende Informationen .....	6
4.1 ■ Verbindliche Informationen .....	6
4.2 ●● Wahlfreie Informationen .....	6
4.3 ■ Zeichnungen, Modelle und Werkzeuge .....	6
4.4 ■ Information über die Masse (Gewicht) .....	6
4.5 ■ Vormuster .....	6
4.6 Erstmuster .....	6
5 ■ Bezeichnungen .....	6
6 ■ Herstellung .....	6
6.1 ■ Herstellungsverfahren .....	6
6.2 Schweißen .....	6
7 Anforderungen .....	7
7.1 ■ Allgemeines .....	7
7.2 ■ Werkstoff .....	7
7.3 Gussstück .....	7
8 ■ Prüfung .....	9
8.1 ■ Allgemeines .....	9
8.2 ■ Arten von Prüfdokumenten und Arten der Prüfung .....	9
8.3 Prüfeinheit .....	9
8.4 ■ Probestücke .....	9
8.5 ■ Prüfverfahren .....	9
8.6 ■ Ungültigkeit von Prüfergebnissen .....	9
8.7 ■ Wiederholungsprüfungen .....	9
8.8 ■ Aussortieren und Nachbehandlung .....	9
9 ■ Kennzeichnung .....	9
10 ■ Verpackung und Oberflächenschutz .....	9
11 ■ Beanstandungen .....	9
Anhang A (informativ) Verfahren zur Einstufung von Ausmoldungen für Fertigungsschweißen .....	10
Anhang B (informativ) Wesentliche technische Änderungen zwischen dieser Europäischen Norm und der vorherigen Ausgabe .....	12
Literaturhinweise .....	13