

DIN EN 10283:2019-06 (D)

Korrosionsbeständiger Stahlguss; Deutsche Fassung EN 10283:2019

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