

DIN EN 10088-3:2005-09 (D)

Nichtrostende Stähle - Teil 3: Technische Lieferbedingungen für Halbzeug, Stäbe, Walzdraht, gezogenen Draht, Profile und Blankstahlerzeugnisse aus korrosionsbeständigen Stählen für allgemeine Verwendung; Deutsche Fassung EN 10088-3:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Bezeichnung und Bestellung	5
4.1 Bezeichnung der Stahlsorten	5
4.2 Bestellbezeichnungen	6
5 Sorteneinteilung.....	6
6 Anforderungen	7
6.1 Erschmelzungsverfahren.....	7
6.2 Lieferzustand.....	7
6.3 Chemische Zusammensetzung	7
6.4 Korrosionschemische Eigenschaften	7
6.5 Mechanische Eigenschaften.....	7
6.6 Oberflächenbeschaffenheit	8
6.7 Innere Beschaffenheit	8
6.8 Umformbarkeit bei Raumtemperatur	8
6.9 Maße, Grenzabmaße und Formtoleranzen	9
6.10 Masseberechnung und zulässige Masseabweichungen	9
7 Prüfung	9
7.1 Allgemeines	9
7.2 Vereinbarungen zu Prüfungen und Prüfbescheinigungen.....	9
7.3 Spezifische Prüfungen	10
7.4 Prüfverfahren	10
7.5 Wiederholungsprüfungen	11
8 Kennzeichnung	11
Anhang A (informativ) Hinweise für die weitere Behandlung (einschließlich Wärmebehandlung) bei der Herstellung	51
Anhang B (informativ) Verfügbarkeit von korrosionsbeständigem gezogenen Stahldraht im kaltverfestigten Zustand	58
Anhang C (informativ) Anwendbare Maßnormen.....	60
Literaturhinweise	61