

# E DIN EN 10088-5:2006-01 (D)

**Nichtrostende Stähle - Teil 5: Technische Lieferbedingungen für Stäbe, Walzdraht, gezogenen Draht, Profile und Blankstahlerzeugnisse aus korrosionsbeständigen Stählen für das Bauwesen; Deutsche Fassung prEN 10088-5:2005**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>6</b>
<b>4 Bezeichnung und Bestellung</b> .....	<b>6</b>
4.1 Bezeichnung der Stahlsorten.....	6
4.2 Bestellbezeichnungen.....	6
<b>5 Sorteneinteilung</b> .....	<b>7</b>
<b>6 Anforderungen</b> .....	<b>7</b>
6.1 Erschmelzungsverfahren .....	7
6.2 Lieferzustand .....	7
6.3 Chemische Zusammensetzung.....	8
6.4 Korrosionschemische Eigenschaften.....	8
6.5 Mechanische Eigenschaften .....	8
6.6 Oberflächenbeschaffenheit .....	8
6.7 Innere Beschaffenheit.....	9
6.8 Umformbarkeit bei Raumtemperatur.....	9
6.9 Maße, Grenzabmaße und Formtoleranzen.....	9
6.10 Masseberechnung und zulässige Masseabweichungen.....	9
<b>7 Prüfung</b> .....	<b>10</b>
7.1 Allgemeines .....	10
7.2 Vereinbarungen zu Prüfungen und Prüfbescheinigungen .....	10
7.3 Spezifische Prüfungen.....	10
7.4 Prüfverfahren .....	11
7.5 Wiederholungsprüfungen.....	11
<b>8 Konformitätsbewertung</b> .....	<b>12</b>
8.1 Allgemeines .....	12
8.2 Erstprüfung.....	12
8.3 Werkseigene Produktionskontrolle (FPC) .....	13
<b>9 Kennzeichnung</b> .....	<b>15</b>
<b>10 Gefährliche Substanzen</b> .....	<b>16</b>
<b>Anhang A (informativ) Hinweise für die weitere Behandlung (einschließlich Wärmebehandlung) bei der Herstellung</b> .....	<b>43</b>
<b>Anhang B (informativ) Atmosphärische Anwendungen der korrosionsbeständigen Stahlsorten</b> .....	<b>47</b>
<b>Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 89/106/EWG, EU-Bauproduktenrichtlinie</b> .....	<b>48</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>54</b>