

# 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**

---

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