

DIN EN 10088-4:2010-01 (D)

Nichtrostende Stähle - Teil 4: Technische Lieferbedingungen für Blech und Band aus korrosionsbeständigen Stählen für das Bauwesen; Deutsche Fassung EN 10088-4:2009

| 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 Bestellangaben | | 5 |
| 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 | | 8 |
| 6.10 Masseberechnung und zulässige Masseabweichungen | | 8 |
| 7 Prüfung | | 8 |
| 7.1 Allgemeines | | 8 |
| 7.2 Vereinbarungen zu Prüfungen und Prüfbescheinigungen | | 9 |
| 7.3 Spezifische Prüfungen | | 9 |
| 7.4 Prüfverfahren | | 9 |
| 7.5 Wiederholungsprüfungen | | 10 |
| 8 Konformitätsbewertung | | 10 |
| 8.1 Allgemeines | | 10 |
| 8.2 Erstprüfung | | 10 |
| 8.3 Werkseigene Produktionskontrolle (FPC) | | 12 |
| 9 Kennzeichnung | | 13 |
| 10 Gefährliche Substanzen | | 14 |
| Anhang A (informativ) Hinweise für die weitere Behandlung (einschließlich Wärmebehandlung) bei der Herstellung | | 33 |
| Anhang B (normativ) Anwendbare Maßnormen | | 37 |
| Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 89/106/EWG, EG-Bauproduktenrichtlinie | | 38 |
| Literaturhinweise | | 44 |