DIN EN 10268:2013-12 (D)

Kaltgewalzte Flacherzeugnisse aus Stählen mit hoher Streckgrenze zum Kaltumformen - Technische Lieferbedingungen; Deutsche Fassung EN 10268:2006+A1:2013

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Bezeichnung ... 5

5 Anforderungen ... 6
5.1 Erschmelzungsverfahren des Stahls und Herstellungsart ... 6
5.2 Chemische Zusammensetzung ... 6
5.3 Lieferzustand ... 6
5.4 Mechanische Eigenschaften ... 7
5.5 Oberflächenbeschaffenheit ... 9
5.6 Eignung zu Oberflächenüberzügen ... 10
5.7 Schweißeignung ... 10
5.8 Maße und Toleranzen ... 10

6 Prüfung ... 10
6.1 Allgemeines ... 10
6.2 Prüfeinheiten ... 10
6.3 Anzahl der Prüfungen ... 11
6.4 Probenahme ... 11
6.5 Prüfverfahren ... 11
6.6 Chemische Analyse ... 11
6.7 Wiederholungsprüfungen ... 11
6.8 Prüfbescheinigungen ... 11

7 Kennzeichnung ... 12
7.1 Erzeugnisse in Walzbreiten ≥ 600 mm ... 12
7.2 Erzeugnisse in Walzbreiten < 600 mm ... 12

8 Verpackung ... 12

9 Beanstandungen ... 12

10 Bestellangaben ... 12

Literaturhinweise ... 13