DIN EN 10130:2007-02 (D)

Kaltgewalzte Flacherzeugnisse aus weichen Stählen zum Kaltumformen - Technische Lieferbedingungen; Deutsche Fassung EN 10130:2006

Inhalt

Seite

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 6

4 Bezeichnung ... 6

5 Anforderungen ... 6
5.1 Erschmelzungsverfahren des Stahls und Herstellungsart der Erzeugnisse ... 6
5.2 Desoxidationsart ... 6
5.3 Chemische Zusammensetzung ... 7
5.4 Lieferzustand ... 7
5.5 Mechanische Eigenschaften ... 7
5.6 Oberflächenbeschaffenheit ... 7
5.6.1 Allgemeines ... 7
5.6.2 Oberflächenart ... 8
5.6.3 Oberflächenausführung ... 8
5.7 Fließfiguren ... 10
5.7.1 Allgemeines ... 10
5.7.2 Kalt nachgewalzte Erzeugnisse ... 10
5.7.3 Nicht kalt nachgewalzte Erzeugnisse ... 10
5.8 Eignung zu Oberflächenüberzügen ... 10
5.9 Schweißeignung ... 10
5.10 Grenzabmaße und Formtoleranzen ... 10

6 Prüfung ... 10
6.1 Allgemeines ... 10
6.2 Prüfeinheiten ... 11
6.3 Anzahl der Prüfungen ... 11
6.4 Probenahme ... 11
6.5 Durchführung der Prüfungen ... 11
6.6 Wiederholungsprüfungen ... 11
6.7 Prüfbescheinigungen ... 12

7 Kennzeichnung ... 12

8 Verpackung ... 12

9 Beanstandungen ... 12

10 Bestellangaben ... 12

Literaturhinweise ... 14