DIN EN 10149-2:1995-11 (D)

Warmgewalzte Flacherzeugnisse aus Stählen mit hoher Streckgrenze zum Kaltumformen - Teil 2: Lieferbedingungen für thermomechanisch gewalzte Stähle; Deutsche Fassung EN 10149-2:1995

Inhalt

Seite

Vorwort 2
1 Anwendungsbereich 3
2 Normative Verweisungen 3
3 Definitionen 3
4 Bestellangaben 3
4.1 Allgemeines 3
4.2 Zusätzliche Anforderungen 3
5 Maße, Masse und Grenzabmaße 3
5.1 Maße und Grenzabmaße 3
5.2 Masse 3
6 Sorteneinteilung und Bezeichnung 3
6.1 Sorteneinteilung 3
6.2 Bezeichnung 3
7 Technische Anforderungen 3
7.1 Erschmelzungsverfahren des Stahles 3
7.2 Lieferzustand 3
7.3 Chemische Zusammensetzung 3
7.4 Mechanische Eigenschaften 3
7.5 Technologische Eigenschaften 3
7.6 Oberflächenbeschaffenheit 3
7.7 Innere Beschaffenheit 3
8 Prüfung 3
8.1 Allgemeines 3
8.2 Vorlage zur Prüfung 4
8.3 Prüfeinheiten 4
8.4 Nachweis der chemischen Zusammensetzung 4
8.5 Vorbereitung von Probenabschnitten und Proben 4
8.6 Prüfverfahren 4
8.7 Wiederholungsprüfungen und Wiedervorlage zur Prüfung 4
8.8 Prüfbescheinigungen 4
9 Kennzeichnung 4
10 Beanstandungen 4
11 Zusätzliche Anforderungen 4
Anhang A (normativ) Probenlage 5
Anhang B (informativ) Liste der früheren Bezeichnungen vergleichbarer Stähle 6
Anhang C (informativ) Mindestwerte für die Biegehalbmesser beim Kaltumformen 6