

DIN EN 10149-1:2013-12 (D)

Warmgewalzte Flacherzeugnisse aus Stählen mit hoher Streckgrenze zum Kaltumformen - Teil 1: Allgemeine technische Lieferbedingungen; Deutsche Fassung EN 10149-1:2013

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Bestellangaben	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Optionen	6
5 Maße, Masse und Grenzabmaße	6
5.1 Maße und Grenzabmaße	6
5.2 Masse	6
6 Sorteneinteilung und Bezeichnung	6
6.1 Sorteneinteilung und Hauptgüteklassen	6
6.2 Bezeichnung	6
7 Technische Anforderungen	7
7.1 Erschmelzungsverfahren des Stahles	7
7.2 Lieferzustand	7
7.3 Chemische Zusammensetzung	8
7.4 Mechanische Eigenschaften	9
7.5 Technologische Eigenschaften	9
7.6 Oberflächenbeschaffenheit	10
7.7 Innere Beschaffenheit	10
8 Prüfung	11
8.1 Allgemeines	11
8.2 Vorlage zur Prüfung	11
8.3 Prüfeinheiten	11
8.4 Nachweis der chemischen Zusammensetzung	11
8.5 Vorbereitung von Probenabschnitten und Proben	11
8.6 Prüfverfahren	12
8.7 Wiederholungsprüfungen und Wiedervorlage zur Prüfung	13
8.8 Prüfbescheinigungen	13
9 Kennzeichnung	14
10 Beanstandungen	14
11 Optionen	14
Literaturhinweise	16