

DIN EN 10139

ICS 77.140.50

Einsprüche bis 2013-11-27
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 10139:1997-12

Entwurf

**Kaltband ohne Überzug aus weichen Stählen zum Kaltumformen –
Technische Lieferbedingungen;
Deutsche Fassung prEN 10139:2013**

Cold rolled uncoated mild steel narrow strip for cold forming –
Technical delivery conditions;
German version prEN 10139:2013

Feuillards non revêtus laminés à froid en aciers doux pour formage à froid –
Conditions techniques de livraison;
Version allemande prEN 10139:2013

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2013-09-27 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an fes@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Eisen und Stahl (FES) im DIN, 40042 Düsseldorf, Postfach 10 51 45 (Hausanschrift: Sohnstr. 65, 40237 Düsseldorf).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 15 Seiten

Normenausschuss Eisen und Stahl (FES) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 10139:2013) wurde vom Technischen Komitee ECISS/TC 109 „Beschichtete und unbeschichtete Flacherzeugnisse zum Kaltumformen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AFNOR (Frankreich) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Unterausschuss NA 021-00-01-01 UA „Flacherzeugnisse aus Stahl zum Kaltumformen“ im Arbeitsausschuss NA 021-00-01 AA „Flacherzeugnisse“ des Normenausschusses Eisen und Stahl (FES).

Änderungen

Gegenüber DIN EN 10139:1997-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Normative Referenzen aktualisiert;
- b) Mechanische Eigenschaften der Stahlsorte DC06 (1.0873) in Tabelle 1 an DIN EN 10130:2006 angepasst;
- c) Fußnoten in Tabelle 1 teilweise überarbeitet;
- d) Anhänge A bis C gestrichen;
- e) Normtext und Tabellen 1 und 2 redaktionell überarbeitet.

Kaltband ohne Überzug aus weichen Stählen zum Kaltumformen — Technische Lieferbedingungen

Feuillards non revêtus laminés à froid en aciers doux pour formage à froid — Conditions techniques de livraison

Cold rolled uncoated mild steel narrow strip for cold forming — Technical delivery conditions

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: Arbeitsdokument
Dokument-Sprache: D

STD Version 2.5a

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Sorteneinteilung und Lieferzustand	5
5 Bezeichnung.....	5
6 Anforderungen	6
6.1 Herstellungsverfahren und chemische Zusammensetzung	6
6.2 Wahl der Eigenschaften	6
6.3 Mechanische und technologische Eigenschaften	6
6.4 Oberflächenbeschaffenheit	6
6.4.1 Allgemeines	6
6.5 Fließfiguren	7
6.6 Eignung zum Aufbringen von Oberflächenüberzügen	7
6.7 Schweißeignung	8
6.8 Maße, Masse, Grenzabweichungen	8
7 Prüfung	8
7.1 Vereinbarung von Ablieferungsprüfungen	8
7.2 Prüfumfang	8
7.3 Entnahme und Vorbereitung der Probenstücke und Proben	8
7.4 Anzuwendende Prüfverfahren	8
7.5 Wiederholungsprüfungen	9
8 Kennzeichnung	9
9 Ölen	9
10 Verpackung	9
11 Bestellangaben	9
12 Beanstandungen	10

Vorwort

Dieses Dokument (prEN 10139:2013) wurde vom Technischen Komitee ECISS/TC 109 „Beschichtete und unbeschichtete Flacherzeugnisse zum Kaltumformen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AFNOR gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur CEN-Umfrage vorgelegt.

Dieses Dokument wird EN 10139:1997 ersetzen.