

Warmgewalzte Flacherzeugnisse aus Stählen mit hoher Streckgrenze zum Kaltumformen

Teil 2: Lieferbedingungen für thermomechanisch gewalzte Stähle
Deutsche Fassung EN 10149-2 : 1995

DIN
EN 10149-2

ICS 77.140.10; 77.140.50

Deskriptoren: warmgewalzt, Flacherzeugnis, Stahl, Lieferbedingung

Hot-rolled flat products made of high yield strength steels for cold forming – Part 2:

Delivery conditions for thermomechanically rolled steels;

German version EN 10149-2 : 1995

Produits plats laminés à chaud en aciers à haute limite d'élasticité pour formage à froid – Partie 2: Conditions de livraison des aciers obtenus par laminage thermomécanique;

Version allemande EN 10149-2 : 1995

Die Europäische Norm EN 10149-2 : 1995 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm EN 10149-2 : 1995 wurde vom Technischen Komitee (TC) 10 "Baustähle, Gütenormen" (Sekretariat: Niederlande) des Europäischen Komitees für die Eisen- und Stahlnormung (ECISS) ausgearbeitet.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Unterausschuß 04/1 "Stähle für den Stahlbau" des Normenausschusses Eisen und Stahl (FES).

Der vorliegende Teil 2 der DIN EN 10149 enthält zusammen mit DIN EN 10149-1 die Anforderungen an Flacherzeugnisse aus Stählen mit hoher Streckgrenze zum Kaltumformen im thermomechanisch gewalzten Zustand mit Mindestwerten der Streckgrenze im Bereich von 315 N/mm² bis 700 N/mm² in der Gütegruppe MC. Die Festlegungen für die chemische Zusammensetzung und die mechanischen Eigenschaften sind in den Tabellen 1 und 2 enthalten.

Durch DIN EN 10149-1 bis DIN EN 10149-3 wird die EURONORM 149, Ausgabe 1980, teilweise ersetzt. Eine entsprechende DIN-Norm bestand bisher nicht.

Bestandteil der DIN EN 10149 sind die Lieferbedingungen für normalgeglühte oder normalisierend gewalzte Stähle (DIN EN 10149-3).

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 10149-1

Warmgewalzte Flacherzeugnisse aus Stählen mit hoher Streckgrenze zum Kaltumformen – Teil 1: Allgemeine Lieferbedingungen

DIN EN 10149-3

Warmgewalzte Flacherzeugnisse aus Stählen mit hoher Streckgrenze zum Kaltumformen – Teil 3: Lieferbedingungen für normalgeglühte oder normalisierend gewalzte Stähle

Fortsetzung 6 Seiten EN

Normenausschuß Eisen und Stahl (FES) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

ICS 77.140.10; 77.140.50

Deskriptoren: Eisen- und Stahlerzeugnis, warmgewalzt, hochfester Stahl, Kaltumformen, Bezeichnung, Klassifikation, Sorten, chemische Zusammensetzung, Lieferzustand, mechanische Eigenschaft, Prüfung, Kennzeichnung

Deutsche Fassung

**Warmgewalzte Flacherzeugnisse aus Stählen
mit hoher Streckgrenze zum Kaltumformen**

Teil 2: Lieferbedingungen
für thermomechanisch gewalzte Stähle

Hot-rolled flat products made of high yield strength steels for cold forming – Part 2: Delivery conditions for thermomechanically rolled steels

Produits plats laminés à chaud en aciers à haute limite d'élasticité pour formage à froid – Partie 2: Conditions de livraison des aciers obtenus par laminage thermomécanique

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1995-08-06 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.

CEN

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel