

DIN EN ISO 9445-2

ICS 77.140.20; 77.140.50

Mit DIN EN ISO 9445-1:2010-06
Ersatz für
DIN EN ISO 9445:2006-05

**Kontinuierlich kaltgewalzter nichtrostender Stahl –
Grenzabmaße und Formtoleranzen –
Teil 2: Kaltbreitband und Blech (ISO 9445-2:2009);
Deutsche Fassung EN ISO 9445-2:2010**

Continuously cold-rolled stainless steel –
Tolerances on dimensions and form –
Part 2: Wide strip and plate/sheet (ISO 9445-2:2009);
German version EN ISO 9445-2:2010

Acier inoxydable laminé à froid en continu –
Tolérances sur les dimensions et la forme –
Partie 2: Grandes bandes et tôles (ISO 9445-2:2009);
Version allemande EN ISO 9445-2:2010

Gesamtumfang 14 Seiten

Normenausschuss Eisen und Stahl (FES) im DIN

Nationales Vorwort

Der Text von ISO 9445-2:2009 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 17 „Steel“ der Internationalen Organisation für Normung (ISO) erarbeitet und als EN ISO 9445-2:2010 durch das Technische Komitee ECISS/TC 105 „Für eine Wärmebehandlung bestimmte Stähle, legierte Stähle, Automatenstähle und nichtrostende Stähle“ übernommen, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Unterausschuss 20/2 „Maßnormen für kaltgewalzte Flacherzeugnisse“ des Normenausschusses Eisen und Stahl (FES).

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 9445:2006-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Norm aufgeteilt in DIN EN ISO 9445-1 und DIN EN ISO 9445-2;
- b) redaktionelle Änderungen.

Frühere Ausgaben

DIN 59381: 1975-08, 1980-08
DIN 59382: 1975-08
DIN EN 10258: 1997-07
DIN EN 10259: 1997-07
DIN EN ISO 9445: 2006-05

Deutsche Fassung

Kontinuierlich kaltgewalzter nichtrostender Stahl —
Grenzabmaße und Formtoleranzen —
Teil 2: Kaltbreitband und Blech
(ISO 9445-2:2009)

Continuously cold-rolled stainless steel —
Tolerances on dimensions and form —
Part 2: Wide strip and plate/sheet
(ISO 9445-2:2009)

Acier inoxydable laminé à froid en continu —
Tolérances sur les dimensions et la forme —
Partie 2: Larges bandes et tôles
(ISO 9445-2:2009)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 7. Februar 2010 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 Management-Zentrum des CEN 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 Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Bestellangaben	4
5 Lieferart und Lieferzustand	5
6 Zu bevorzugende Dicken	5
7 Grenzabmaße der Dicke für Kaltbreitband und für Erzeugnisse aus Kaltbreitband	5
8 Grenzabmaße der Breite für Kaltbreitband und für Erzeugnisse aus Kaltbreitband	7
9 Zu bevorzugende Rolleninnendurchmesser für Kaltbreitband und für längsgeteiltes Kaltbreitband	8
10 Grenzabmaße der Länge für Blech aus Kaltbreitband und für Stäbe aus längsgeteiltem Kaltbreitband	8
11 Seitengeradheitstoleranzen für Kaltbreitband und für Erzeugnisse aus Kaltbreitband	9
12 Rechtwinkligkeitstoleranzen für Blech aus Kaltbreitband und für Stäbe aus längsgeteiltem Kaltbreitband	9
13 Ebenheitstoleranzen für Blech aus Kaltbreitband und für Stäbe aus längsgeteiltem Kaltbreitband	10
14 Kantenwelligkeitstoleranzen für Kaltbreitband	10
15 Rollenform	10
16 Bestellformat für Blech und Stäbe	10
17 Prüfung der Dicke für Kaltbreitband, Blech aus Kaltbreitband, längsgeteiltes Kaltbreitband und Stäbe aus längsgeteiltem Kaltbreitband	10
18 Prüfung der Breite	11
19 Prüfung der Länge	11
20 Prüfung der Seitengeradheit	11
21 Prüfung der Rechtwinkligkeit	12
22 Prüfung der Ebenheit und der Kantenwelligkeit	12

Vorwort

Der Text von ISO 9445-2:2009 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 17 „Steel“ der Internationalen Organisation für Normung (ISO) erarbeitet und als EN ISO 9445-2:2010 durch das Technische Komitee ECISS/TC 105 „Für eine Wärmebehandlung bestimmte Stähle, legierte Stähle, Automatenstähle und nichtrostende Stähle“ übernommen, dessen Sekretariat vom DIN gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis September 2010 und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis September 2010 zurückgezogen werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CEN [und/oder CENELEC] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Dieses Dokument ersetzt zusammen mit EN ISO 9445-1:2010, EN ISO 9445:2006.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO 9445-2:2009 wurde vom CEN als EN ISO 9445-2:2010 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.