

DIN EN 485-4



ICS 77.150.10

Ersatz für
DIN EN 485-4:1994-01

**Aluminium und Aluminiumlegierungen –
Bänder, Bleche und Platten –
Teil 4: Grenzabmaße und Formtoleranzen für kaltgewalzte Erzeugnisse;
Deutsche Fassung EN 485-4:1993**

Aluminium and aluminium alloys –
Sheet, strip and plate –
Part 4: Tolerances on shape and dimensions for cold-rolled products;
German version EN 485-4:1993

Aluminium et alliages d'aluminium –
Tôles, bandes et tôles épaisses –
Partie 4: Tolérances sur forme et dimensions de produits laminés à froid;
Version allemande EN 485-4:1993

Gesamtumfang 15 Seiten

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm (EN 485-4:1993) ist im Technischen Komitee CEN/TC 132 „Aluminium und Aluminiumlegierungen“ (Sekretariat: Frankreich) des Europäischen Komitees für Normung (CEN) erarbeitet worden.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 066-01-06 AA „Bänder, Bleche und Platten“ des DIN-Normenausschusses Nichteisenmetalle (FNNE).

Diese Berichtigung ergibt sich aus dem Berichtigungstext des DIN-Anzeigers für technische Regeln 6/95 und dem Warnvermerk vom 2018-06-29.

Änderungen

Gegenüber DIN 1783:1981-04 und DIN 1784:1981-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Der Geltungsbereich der DIN 1784:1981-04 wird auf Bänder und Bleche in Dicken von 0,021 mm bis 0,20 mm eingeschränkt, bedingt durch die vollständige Übernahme der EN 485-4.
- b) Der Geltungsbereich der DIN 1783:1981-04 wird auf Bänder und Bleche in Dicken über 0,20 mm erweitert.
- c) Teilweise Einengung der Ebenheitstoleranzen.

Gegenüber DIN EN 485-4:1994-01 wurden folgende Korrekturen vorgenommen:

- a) in Anhang A (normativ) wurde in der Tabelle A.1 Legierungsgruppen, Gruppe II, „5082“ in „5083“ korrigiert;
- b) in 4.2.2 wurde die Übersetzung des dritten Absatzes an die Referenzfassung angeglichen.

Frühere Ausgaben

DIN 1753: 1925-07, 1927-10, 1933-12, 1941-11, 1954-03
DIN 1783: 1940-03, 1952-12, 1963-10, 1981-04
DIN 1784: 1940x-03, 1952-12, 1981-04
DIN 1784 Teil 1: 1963-10
DIN 1793: 1933-12, 1942-07, 1954-03
DIN EN 485-4: 1994-01

DK 669.71-41-122.2 : 669.715.018.26

Deskriptoren: Aluminium, Aluminiumlegierung, Band, Blech, Formtoleranz, Halbzeug, Kaltumformen, Maßtoleranz

Deutsche Fassung

Aluminium und Aluminiumlegierungen

Bänder, Bleche und Platten

Teil 4: Grenzabmaße und Formtoleranzen für kaltgewalzte Erzeugnisse

Aluminium and aluminium alloys — Sheet, strip and plate — Part 4: Tolerances on shape and dimensions for cold-rolled products

Aluminium et alliages d'aluminium — Tôles, bandes et tôles épaisses — Partie 4: Tolérances sur forme et dimensions de produits laminés à froid

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1993-10-08 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