

**Allgemeine technische Lieferbedingungen
für Stahl und Stahlerzeugnisse**
Deutsche Fassung EN 10 021 : 1993

DIN
EN 10 021

General technical delivery requirements for steel and iron products;
German version EN 10 021 : 1993

Ersatz für DIN 17 010/06.85

Aciers et produits sidérurgiques; Conditions générales techniques de
livraison; Version allemande EN 10 021 : 1993

Die Europäische Norm EN 10 021 : 1993 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Für die Europäische Norm EN 10 021 ist der Unterausschuß 19/2 – Allgemeine Technische Lieferbedingungen für Stahl – zuständig.

EN 10 021 ersetzt EURONORM 21 und DIN 17 010. Sie stimmt mit ISO 404 weitgehend überein.

Für die im Abschnitt 2 genannten Internationalen Normen wird im folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 31-0 siehe DIN 1313
ISO 3954 siehe DIN ISO 3954
ISO 4489 siehe DIN ISO 4489
ISO 4990 siehe DIN 1690 Teil 2

Zitierte Normen

– in der Deutschen Fassung:

Siehe Abschnitt 2 und Anhang A und B

– in nationalen Zusätzen:

DIN 1313 Physikalische Größen und Gleichungen; Begriffe, Schreibweisen
DIN 1690 Teil 2 Technische Lieferbedingungen für Gußstücke aus metallischen Werkstoffen; Stahlgußstücke
DIN ISO 3954 Pulver für die Pulvermetallurgie; Probenahme
DIN ISO 4489 Sinterhartmetalle; Probenahme und Prüfung

Frühere Ausgaben

DIN 17 010: 08.81, 01.84, 06.85

Änderungen

Gegenüber DIN 17 010/06.85 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Abschnitt 4.1.i: bei der Bestellung kann die Anwendung eines der Qualitätssicherungssysteme nach EN 29 001, EN 29 002 oder EN 29 003 (= DIN ISO 9001, 9002 oder 9003) vereinbart werden.
- b) EN 10 021 enthält einen besonderen Abschnitt für die Lieferung durch Weiterverarbeiter oder Händler (siehe Abschnitt 6).
- c) Bei den Prüfeinheiten wurde, um das Vergießen von Stahl im Sequenzguß besser berücksichtigen zu können, auch die Prüfung nach Gießfolgen vorgesehen (siehe 8.3.2.1).
- d) Abschnitt 10 Kennzeichnung: enthält weitergehende Anforderungen.
- e) Abschnitt 11 Beanstandungen: beinhaltet nicht, wie der entsprechende Abschnitt der DIN 17 010, Hinweise auf die in Deutschland gültigen und in den DIN-Mitteilungen 63 (1984) Nr 9, S. 516 und 517, ausführlich wiedergegebenen rechtlichen Grundlagen.

Internationale Patentklassifikation

G 01 D
G 01 B
G 01 N 033/20

Fortsetzung 11 Seiten EN-Norm

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

DK 669.14 : 620.1

Deskriptoren: Eisen- und Stahlerzeugnis, Stahl, Warenlieferung, Kontrolle, Prüfung, Anforderung

Deutsche Fassung

**Allgemeine technische Lieferbedingungen
für Stahl und Stahlerzeugnisse**

General technical delivery requirements for
steel and iron products

Aciers et produits sidérurgiques – Condi-
tions générales techniques de livraison

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1993-09-24 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