

**DIN EN 1560****DIN**

ICS 77.080.10

Ersatz für  
DIN EN 1560:1997-08

**Gießereiwesen –  
Bezeichnungssystem für Gusseisen –  
Werkstoffkurzzeichen und Werkstoffnummern;  
Deutsche Fassung EN 1560:2011**

Founding –  
Designation system for cast iron –  
Material symbols and material numbers;  
German version EN 1560:2011

Fonderie –  
Système de désignation pour la fonte –  
Désignation symbolique et numérique;  
Version allemande EN 1560:2011

Gesamtumfang 18 Seiten

Normenausschuss Gießereiwesen (GINA) im DIN

## **Nationales Vorwort**

Diese Europäische Norm (EN 1560: 2011) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 190 „Gießereiwesen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

Für die deutsche Mitarbeit ist der Arbeitsausschuss NA 036-00-04 AA „Geometrische Produktspezifikation und Technische Lieferbedingungen“ des Normenausschusses Gießereiwesen (GINA) verantwortlich.

### **Änderungen**

Gegenüber DIN EN 1560:1997-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Normative Verweisungen entfallen bzw. unter Literaturhinweise aufgenommen mit Umnummerierung der nachfolgenden Abschnitte;
- b) Bei der Klassifizierung durch mechanische Eigenschaften, Tabelle 3, Klasse S und U gestrichen;
- c) Hochlegierte Klassen unter 3.2.6.3.2 neu aufgenommen;
- d) entsprechend DIN EN ISO 148-1, „Schlagarbeit“ in „Schlagenergie“ umbenannt;
- e) Ein neues System mit vollständiger Überarbeitung zur „Bezeichnung von Gusseisenwerkstoffen durch Nummern“ eingeführt, das auf dem Aufbau und den Regeln von EN 10027-2 beruht;
- f) Tabelle B.1 „Gesamtaufbau der Bezeichnung von Gusseisenwerkstoffen durch Nummern“ angepasst;
- g) Literaturhinweise sind kein Anhang mehr und an das Ende der Norm verschoben;
- h) Anhang C „Wesentliche technische Änderungen zwischen dieser Europäischen Norm und der vorherigen Ausgabe“ aufgenommen.

### **Frühere Ausgaben**

DIN EN 1560: 1997-08

Deutsche Fassung

Gießereiwesen —  
Bezeichnungssystem für Gusseisen —  
Werkstoffkurzzeichen und Werkstoffnummern

Founding —  
Designation system for cast iron —  
Material symbols and material numbers

Fonderie —  
Système de désignation pour la fonte —  
Désignation symbolique et numérique

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 15. Januar 2011 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-CENELEC 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