

**DIN EN 1996-1-1**

ICS 91.010.30; 91.080.30

Ersatz für  
DIN EN 1996-1-1:2010-12**Eurocode 6: Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten –  
Teil 1-1: Allgemeine Regeln für bewehrtes und unbewehrtes Mauerwerk;  
Deutsche Fassung EN 1996-1-1:2005+A1:2012**

Eurocode 6: Design of masonry structures –  
Part 1-1: General rules for reinforced and unreinforced masonry structures;  
German version EN 1996-1-1:2005+A1:2012

Eurocode 6: Calcul des ouvrages en maçonnerie –  
Partie 1-1: Règles générales pour ouvrages en maçonnerie armée et non armée;  
Version allemande EN 1996-1-1:2005+A1:2012

Gesamtumfang 118 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 1996-1-1:2005+A1:2012) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 250 „Eurocodes für den konstruktiven Ingenieurbau“ (Sekretariat: BSI, Vereinigtes Königreich) ausgearbeitet. Im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. ist hierfür der Arbeitsausschuss NA 005-06-01 AA „Mauerwerksbau“ des Normenausschusses Bauwesen (NABau) zuständig.

Diese Norm ist Bestandteil einer Reihe von Einwirkungs- und Bemessungsnormen, deren Anwendung nur im Paket sinnvoll ist. Dieser Tatsache wird durch das Leitpapier L der Kommission der Europäischen Union für die Anwendung der Eurocodes Rechnung getragen. Zur baurechtlichen Bedeutung dieser Norm wird auf aktuelle Bekanntmachungen verwiesen.

In Abhängigkeit von der Bedeutung der einzelnen Absätze wird in dieser Norm zwischen verbindlichen Regeln und Anwendungsregeln unterschieden (siehe auch 1.4). Die verbindlichen Regeln sind durch den Buchstaben P nach der Nummer des Absatzes gekennzeichnet, z. B. (1)P. Bei allen Absätzen, die nicht als verbindliche Regeln gekennzeichnet sind, handelt es sich um Anwendungsregeln.

Die Anwendung dieser Norm ist in Deutschland nur in Verbindung mit dem Nationalen Anhang vorgesehen.

### **Änderungen**

Gegenüber DIN EN 1996-1-1:2010-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Regelungen zu Flachstürzen wurden hinzugefügt;
- b) Änderung 1 wurde eingearbeitet;
- c) Auflösung der Bilder wurde optimiert.

### **Frühere Ausgaben**

DIN 1053: 1937x-02, 1952-12, 1962-11  
DIN 1053-1: 1974-11, 1990-02, 1996-11  
DIN 1053-2: 1984-07  
DIN 1053-3: 1974-11, 1990-02  
DIN 1053-100: 2004-08, 2006-08, 2007-09  
DIN 4156: 1943-05  
DIN V ENV 1996-1-1: 1996-12  
DIN V ENV 1996-1-3: 1999-08  
DIN EN 1996-1-1: 2006-01, 2010-12  
DIN EN 1996-1-1 Berichtigung 1: 2009-11

Deutsche Fassung

Eurocode 6 —  
Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten —  
Teil 1-1: Allgemeine Regeln für bewehrtes und unbewehrtes  
Mauerwerk

Eurocode 6 —  
Design of masonry structures —  
Part 1-1: General rules for reinforced and unreinforced  
masonry structures

Eurocode 6 —  
Calcul des ouvrages en maçonnerie —  
Partie 1-1: Règles générales pour ouvrages en maçonnerie  
armée et non armée

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 23. Juni 2005 angenommen und schließt Änderung 1 ein, die am 6. Juli 2012 vom CEN angenommen wurde.

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, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, 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, der Türkei, 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