

**DIN EN 12350-6**

ICS 91.100.30

Ersatz für  
DIN EN 12350-6:2009-08**Prüfung von Frischbeton –  
Teil 6: Frischbetonrohdichte;  
Deutsche Fassung EN 12350-6:2009**Testing fresh concrete –  
Part 6: Density;  
German version EN 12350-6:2009Essai pour béton frais –  
Partie 6: Masse volumique;  
Version allemande EN 12350-6:2009

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 12350-6:2009) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 104 „Beton und zugehörige Produkte“ (Sekretariat: DIN, Deutschland) erarbeitet.

Auf nationaler Ebene wurden die Arbeiten vom NA 005-07-05 AA „Prüfverfahren für Beton“ des Normenausschusses Bauwesen (NABau) begleitet.

### **Änderungen**

Gegenüber DIN EN 12350-6:2000-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Norm wurde redaktionell überarbeitet;
- b) die Beschreibung des Verdichtungsverfahrens wurde überarbeitet;
- c) die Präzision der Waage und der weiteren Prüfgeräte wurden geändert.

Gegenüber DIN EN 12350-6:2009-08 wurden folgende Korrekturen vorgenommen:

- d) das Ausgabedatum in der Kopfzeile wurde korrigiert.

### **Frühere Ausgaben**

DIN 1048: 1925-09, 1932-04, 1937-10, 1943x  
DIN 1048-1: 1972-01, 1978-12, 1991-06  
DIN 1048-3: 1975-01  
DIN EN 12350-6: 2000-03, 2009-08

Deutsche Fassung

## Prüfung von Frischbeton — Teil 6: Frischbetonrohdichte

Testing fresh concrete —  
Part 6: Density

Essai pour béton frais —  
Partie 6: Masse volumique

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 20. Januar 2009 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, 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 .....                           | 5     |
| 2 Normative Verweisungen .....                      | 5     |
| 3 Kurzbeschreibung .....                            | 5     |
| 4 Gerät.....                                        | 5     |
| 5 Probenahme .....                                  | 6     |
| 6 Durchführung .....                                | 6     |
| 7 Berechnung der Dichte .....                       | 8     |
| 8 Prüfbericht.....                                  | 8     |
| 9 Präzision .....                                   | 9     |
| Anhang A (normativ) Kalibrierung des Behälters..... | 10    |