

DIN EN 12390-11



ICS 91.100.30

Ersatz für
DIN SPEC 1176
(DIN CEN/TS 12390-11):2010-05

**Prüfung von Festbeton –
Teil 11: Bestimmung des Chloridwiderstandes von Beton –
Einseitig gerichtete Diffusion;
Deutsche Fassung EN 12390-11:2015**

Testing hardened concrete –
Part 11: Determination of the chloride resistance of concrete, unidirectional diffusion;
German version EN 12390-11:2015

Essais pour béton durci –
Partie 11: Détermination de la résistance du béton à la pénétration des chlorures, diffusion
unidirectionnelle;
Version allemande EN 12390-11:2015

Gesamtumfang 36 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 12390-11:2015) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 104 „Beton und zugehörige Produkte“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

Im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) war hierfür der Arbeitsausschuss NA 005-07-05 AA „Prüfverfahren für Beton (SpA CEN/TC 104/SC 1/TG 8 und CEN/TC 104/SC 1/TG 11 sowie CEN/TC 51/WG 12)“ zuständig.

Änderungen

Gegenüber DIN CEN/TS 12390-11 (DIN SPEC 1176):2010-05 wurden die folgenden Änderungen vorgenommen:

- a) im Abschnitt 2 wurden die normativen Verweisungen aktualisiert;
- b) im Abschnitt 8 wurde ein Mindestwert des Bestimmtheitsmaßes aufgenommen; weitere Hinweise zu den Berechnungen wurden ebenfalls aufgenommen;
- c) im Abschnitt 9 wurden Angaben zur Grafik und zu den aufgenommenen und gestrichenen Punkten hinzugefügt; ferner wurden Angaben zum Bestimmtheitsmaß aufgenommen;
- d) im Abschnitt 10 wurde die Tabelle 3 hinzugefügt;
- e) ein neuer Anhang, Anhang E (informativ) „Hinweise zum Prüfverfahren“, wurde aufgenommen;
- f) ein neuer Anhang, Anhang F (informativ) „Beispiele für die Kalibrierung des Berechnungsverfahrens für die Regressionsanalyse“, wurde aufgenommen;
- g) die Literaturhinweise wurden überarbeitet;
- h) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN CEN/TS 12390-11 (DIN SPEC 1176): 2010-05

Deutsche Fassung

Prüfung von Festbeton —
Teil 11: Bestimmung des Chloridwiderstandes von Beton —
Einseitig gerichtete Diffusion

Testing hardened concrete —
Part 11: Determination of the chloride resistance
of concrete, unidirectional diffusion

Essais pour béton durci —
Partie 11: Détermination de la résistance du béton à la
pénétration des chlorures, diffusion unidirectionnelle

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 19. Juni 2015 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, 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

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel