

Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken
Prüfverfahren
Bestimmung des Masseverlustes von hydrophobiertem Beton
nach der Beanspruchung durch Frost-Tausalz-Wechsel
Deutsche Fassung EN 13581:2002

DIN
EN 13581

ICS 91.080.40; 91.100.30

Products and systems for the protection and repair of concrete structures —
Test method — Determination of loss of mass of hydrophobic impregnated concrete
after freeze-thaw salt stress;
German version EN 13581:2002

Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton —
Méthode d'essai — Détermination de la perte de masse après la méthode d'essai de
gel-dégel d'un béton hydrofuge;
Version allemande EN 13581:2002

Die Europäische Norm EN 13581:2002 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm wurde vom CEN/TC 104 „Beton und zugehörige Produkte“ (Sekretariat: Deutschland) ausgearbeitet. Im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. ist hierfür der Arbeitsausschuss 07.06.00 „Schutz, Instandsetzung und Verstärkung“ des Normenausschusses Bauwesen (NABau) zuständig.

Fortsetzung 12 Seiten EN

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken

Prüfverfahren

Bestimmung des Masseverlustes von hydrophobiertem Beton nach
der Beanspruchung durch Frost-Tausalz-Wechsel

Products and systems for the protection and repair of
concrete structures — Test method — Determination of
loss of mass of hydrophobic impregnated concrete after
freeze-thaw salt stress

Produits et systèmes pour la protection et la réparation des
structures en béton — Méthode d'essai — Détermination
de la perte de masse après la méthode d'essai de gel-
dégel d'un béton hydrofuge

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 23. Dezember 2001 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 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, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Symbole	4
4 Prinzip	5
5 Geräte	5
6 Herstellung der Proben	5
7 Behandlung	6
8 Prüfung	6
9 Darstellung der Ergebnisse	8
10 Prüfbericht	8
Anhang A (normativ) Grafik der Masseänderung gegen die Zyklen	10
Anhang B (informativ) Flussdiagramm der Prüfung	11

Vorwort

Dieses Dokument (EN 13581:2002) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 104 „Beton und zugehörige Produkte“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN gehalten wird.

Es wurde vom Unterkomitee 8 „Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken“ ausgearbeitet, dessen Sekretariat von AFNOR gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Februar 2003, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Februar 2003 zurückgezogen werden.

Die Anhänge A ist normativ und der Anhang B ist informativ.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, die Tschechische Republik und das Vereinigte Königreich.