

**DIN EN 1367-1**

ICS 91.100.15

Ersatz für  
DIN EN 1367-1:2000-01

**Prüfverfahren für thermische Eigenschaften und  
Verwitterungsbeständigkeit von Gesteinskörnungen –  
Teil 1: Bestimmung des Widerstandes gegen Frost-Tau-Wechsel;  
Deutsche Fassung EN 1367-1:2007**

Tests for thermal and weathering properties of aggregates –  
Part 1: Determination of resistance to freezing and thawing;  
German version EN 1367-1:2007

Essais de détermination des propriétés thermiques et de l'altérabilité des granulats –  
Partie 1: Détermination de la résistance au gel-dégel;  
Version allemande EN 1367-1:2007

Gesamtumfang 13 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN  
Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 1367-1:2007) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 154 „Gesteinskörnungen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-03-13 AA „Gesteinskörnungen; Prüfverfahren, Petrographie, Probenahme und Präzision“ im Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

### **Änderungen**

Gegenüber DIN EN 1367-1:2000-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Toleranzen der Temperaturführung geändert;
- b) Bestimmung des Festigkeitsverlustes nach zyklischer Frost-Tau-Beanspruchung aus dem Hauptteil in den informativen Anhang B verschoben;
- c) informativer Anhang B „Richtlinie für sehr strenge Frost-Tau-Beanspruchung“ entfernt;
- d) Norm redaktionell überarbeitet.

### **Frühere Ausgaben**

DIN 52104-1: 1928-04, 1942x-11, 1976-05, 1982-11

DIN EN 1367-1: 2000-01

**Deutsche Fassung**

**Prüfverfahren für thermische Eigenschaften und  
Verwitterungsbeständigkeit von Gesteinskörnungen —  
Teil 1: Bestimmung des Widerstandes gegen  
Frost-Tau-Wechsel**

Tests for thermal and weathering properties  
of aggregates —  
Part 1: Determination of resistance to freezing and thawing

Essais de détermination des propriétés thermiques et de  
l'altérabilité des granulats —  
Partie 1: Détermination de la résistance au gel-dégel

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 12. Februar 2007 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: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel**