

DIN EN 1744-1

ICS 91.100.15

Ersatz für
DIN EN 1744-1:2010-04**Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen –
Teil 1: Chemische Analyse;
Deutsche Fassung EN 1744-1:2009+A1:2012**

Tests for chemical properties of aggregates –
Part 1: Chemical analysis;
German version EN 1744-1:2009+A1:2012

Essais visant à déterminer les propriétés chimiques des granulats –
Partie 1: Analyse chimique;
Version allemande EN 1744-1:2009+A1:2012

Gesamtumfang 64 Seiten

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

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 1744-1:2009+A1:2012) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 154 „Gesteinskörnungen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird.

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

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 384	siehe DIN ISO 384
ISO 385	siehe DIN EN ISO 385
ISO 648	siehe DIN EN ISO 648
ISO 1042	siehe DIN EN ISO 1042
ISO 4788	siehe DIN EN ISO 4788

Änderungen

Gegenüber DIN EN 1744-1:2010-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) 11.1, Bestimmung des Gesamtschwefelgehalts durch Säureaufschluss (Referenzverfahren), überarbeitet;
- b) Abschnitt 12, Bestimmung der säurelöslichen Sulfate, überarbeitet;
- c) Abschnitt 17, Bestimmung des Glühverlustes, überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN EN 1744-1: 1998-05, 2010-04

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 384, *Laborgeräte aus Glas — Grundlagen für Gestaltung und Bau von Volumenmeßgeräten aus Glas*

DIN EN ISO 385, *Laborgeräte aus Glas — Büretten*

DIN EN ISO 648, *Laborgeräte aus Glas — Vollpipetten*

DIN EN ISO 1042, *Laborgeräte aus Glas — Meßkolben*

DIN EN ISO 4788, *Laborgeräte aus Glas — Messzylinder und Mischzylinder*

Deutsche Fassung

Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Chemische Analyse

Tests for chemical properties of aggregates - Part 1:
Chemical analysis

Essais visant à déterminer les propriétés chimiques des
granulats - Partie 1: Analyse chimique

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 17. Oktober 2009 angenommen und schließt Änderung 1 ein, die am 15. Oktober 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