

DIN EN 451-2

ICS 91.100.30

Ersatz für
DIN EN 451-2:1995-01**Prüfverfahren für Flugasche –
Teil 2: Bestimmung der Feinheit durch Nasssieben;
Deutsche Fassung EN 451-2:2017**

Method of testing fly ash –
Part 2: Determination of fineness by wet sieving;
German version EN 451-2:2017

Méthodes d'essai des cendres volantes –
Partie 2: Détermination de la finesse par tamisage humide;
Version allemande EN 451-2:2017

Gesamtumfang 11 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 451-2:2017) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 104 „Beton und zugehörige Produkte“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Für die deutsche Mitarbeit ist der Arbeitsausschuss NA 005-07-24 AA „Betonzusatzstoffe, SpA zu CEN/TC 104/WG 4, SpA zu CEN/TC 104/WG 9, SpA zu CEN/TC 104/WG 15“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) verantwortlich.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

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

ISO 565	siehe	DIN ISO 565
ISO 3310-1	siehe	DIN ISO 3310-1

Änderungen

Gegenüber DIN EN 451-2:1995-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aufnahme von Begriff und Definition „Massenkonstanz“;
- b) Aufnahme von Anforderungen zur Probenvorbereitung (Abschnitt 7);
- c) Aufnahme von Angaben zur Wiederholpräzision und zur Vergleichpräzision (Abschnitt 11);
- d) redaktionelle Überarbeitung.

Frühere Ausgaben

DIN EN 451-2: 1995-01

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 565, *Analysensiebe — Metalldrahtgewebe, Lochplatten und elektrogeformte Siebfolien — Nennöffnungsweiten*

DIN ISO 3310-1, *Analysensiebe — Technische Anforderungen und Prüfung — Teil 1: Analysensiebe mit Metalldrahtgewebe*

Deutsche Fassung

Prüfverfahren für Flugasche — Teil 2: Bestimmung der Feinheit durch Nasssieben

Method of testing fly ash —
Part 2: Determination of fineness by wet sieving

Méthode d'essai des cendres volantes —
Partie 2: Détermination de la finesse par tamisage humide

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 27. Februar 2017 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 CEN-CENELEC-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, 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, Serbien, 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

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Reagenzien	4
5 Geräte	4
6 Überprüfung des Analysensiebs	7
7 Vorbereitung der Probe	8
8 Durchführung	8
9 Auswertung	9
10 Ergebnisse	9
11 Wiederholpräzision und Vergleichpräzision	9