

**DIN EN 933-4****DIN**

ICS 91.100.15

Ersatz für  
DIN EN 933-4:2008-06 und  
DIN EN 933-4  
Berichtigung 1:2008-09

**Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von  
Gesteinskörnungen –  
Teil 4: Bestimmung der Kornform –  
Kornformkennzahl;  
Deutsche Fassung EN 933-4:2008**

Tests for geometrical properties of aggregates –  
Part 4: Determination of particle shape –  
Shape index;  
German version EN 933-4:2008

Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats –  
Partie 4: Détermination de la forme des granulats –  
Coefficient de forme;  
Version allemande EN 933-4:2008

Gesamtumfang 9 Seiten

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 933-4:2008) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 154 „Gesteinskörnungen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird.

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

### **Änderungen**

Gegenüber DIN EN 933-4:1999-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) ANMERKUNG 1 in 7.2 entfernt;
- b) Prüfsiebe mit den Öffnungsweiten 10 mm und 12,5 mm in 7.3 hinzugefügt.

Gegenüber DIN EN 933-4:2008-06 und DIN EN 933-4 Berichtigung 1:2008-09 wurde folgende Korrekturen vorgenommen:

- a) DIN EN 933-4 Berichtigung 1:2008-09 (geänderter Anwendungsbereich) in dieses Dokument eingearbeitet;
- b) in Abschnitt 6, Tabelle 1 wurde in Spalte 1, erste Zeile unter dem Tabellenkopf "36" durch "63" ersetzt.

### **Frühere Ausgaben**

DIN DVM 1991 = DIN 51991: 1940-12  
DIN 52114: 1972-11, 1988-08  
DIN EN 933-4: 1999-12, 2008-06  
DIN EN 933-4 Berichtigung 1: 2008-09

Deutsche Fassung

## Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 4: Bestimmung der Kornform - Kornformkennzahl

Tests for geometrical properties of aggregates - Part 4:  
Determination of particle shape - Shape index

Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques  
des granulats - Partie 4: Détermination de la forme des  
granulats - Coefficient de forme

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 4. Februar 2008 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 Zentralsekretariat 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**