

DIN EN 933-5

ICS 91.100.15

Ersatz für
DIN EN 933-5:1998-02

**Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von
Gesteinskörnungen –
Teil 5: Bestimmung des Anteils an gebrochenen Körnern in groben
Gesteinskörnungen (enthält Änderung A1:2004);
Deutsche Fassung EN 933-5:1998 + A1:2004**

Tests for geometrical properties of aggregates –
Part 5: Determination of percentage of crushed and broken surfaces in coarse aggregate
particles (including amendment A1:2004);
German version EN 933-5:1998 + A1:2004

Essais pour déterminer les propriétés géométriques des granulats –
Partie 5: Détermination du pourcentage de surfaces cassées dans les gravillons (inclut
l'amendement A1:2004);
Version allemande EN 933-5:1998 + A1:2004

Gesamtumfang 12 Seiten

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

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm ist im Technischen Komitee CEN/TC 154 „Gesteinskörnungen“ unter intensiver deutscher Mitarbeit ausgearbeitet worden. Für die deutsche Mitarbeit ist der Arbeitsausschuss NMP 313/FGSV 6.2.0.2 „Gesteinskörnungen; Prüfverfahren, Petrographie, Probenahme und Präzision“ des Normenausschusses Materialprüfung (NMP) verantwortlich.

Diese Europäische Norm enthält die Deutsche Norm DIN EN 933-5:1998 einschließlich der eingearbeiteten Änderung A1, die von CEN getrennt verteilt wurde. Die Änderungen sind durch Striche am Rand gekennzeichnet.

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 3310-1	siehe DIN ISO 3310-1
ISO 3310-2	siehe DIN ISO 3310-3

Änderungen

Gegenüber DIN EN 933-5:1998-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die die Deutsche Fassung betreffenden Änderungen aus der Änderung EN 933-5/A1:2004 wurden eingearbeitet;
- b) die Norm wurde redaktionell bearbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 52116: 1988-08
DIN EN 933-5: 1998-02

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

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

DIN ISO 3310-2, *Analysensiebe — Anforderungen und Prüfung — Teil 2: Analysensiebe mit Lochblechen*

Deutsche Fassung

**Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften
von Gesteinskörnungen —
Teil 5: Bestimmung des Anteils an gebrochenen Körnern
in groben Gesteinskörnungen**

Tests for geometrical properties of aggregates —
Part 5: Determination of percentage of crushed and broken
surfaces in coarse aggregate particles

Essais pour déterminer les propriétés géométriques des
granulats — Partie 5: Détermination du pourcentage de
surfaces cassées dans les gravillons

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 26. Januar 1997 angenommen.

Die Änderung A1 wurde vom CEN am 16. September 2004 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.

Diese Europäische Norm wurde vom CEN in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch) erstellt. 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, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, Schweiz, 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

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	3
Vorwort A 1	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe.....	4
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Prüfeinrichtungen	6
6 Vorbereitung der Messprobe	6
7 Durchführung	7
8 Berechnung und Darstellung der Ergebnisse.....	8
9 Prüfbericht	9
Anhang A (informativ) Beispiel eines Prüf-Datenblattes	10