

DIN EN 16720-2

ICS 13.030.20

Einsprüche bis 2014-05-21

Entwurf

**Charakterisierung von Schlämmen –
Physikalische Beschaffenheit –
Teil 2: Bestimmung der Festigkeit – Verfahren mit
Laborflügelschergerät;
Deutsche Fassung prEN 16720-2:2014**

Characterization of sludges –
Physical consistency –
Part 2: Determination of solidity – Method by pocket vane shear apparatus;
German version prEN 16720-2:2014

Caractérisation des boues –
Consistance physique –
Partie 2: Evaluation de la résistance physique des boues;
Version allemande prEN 16720-2:2014

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2014-03-21 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an naw@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Wasserwesen (NAW) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 14 Seiten

Normenausschuss Wasserwesen (NAW) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 16720-2:2014) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 308 „Charakterisierung von Schlämmen“ erarbeitet, dessen Sekretariat von AFNOR (Frankreich) gehalten wird. Die vorbereitenden Arbeiten wurden von der Arbeitsgruppe 1 „Charakterisierungsverfahren“ des CEN/TC 308 durchgeführt.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Unterausschuss NA 119-01-03-04 UA „Schlamm und Sedimente“ des Arbeitsausschusses NA 119-01-03 AA „Wasseruntersuchung (CEN/TC 230, ISO/TC 147)“ im Normenausschuss Wasserwesen (NAW) im DIN.

Es ist erforderlich, bei den Untersuchungen nach dieser Norm Fachleute oder Facheinrichtungen einzuschalten und bestehende Sicherheitsvorschriften zu beachten.

Charakterisierung von Schlämmen — Physikalische Beschaffenheit — Teil 2: Bestimmung der Festigkeit — Verfahren mit Laborflügelschergerät

Caractérisation des boues — Consistance physique — Partie 2 : Evaluation de la résistance physique des boues

Characterization of sludges — Physical consistency — Part 2: Determination of solidity — Method by pocket vane shear apparatus

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: CEN-Umfrage
Dokument-Sprache: D

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Geräte.....	6
6 Untersuchungsprobe	6
7 Durchführung	6
8 Auswertung	7
9 Präzision	7
10 Prüfbericht.....	7
Anhang A (informativ) Beispiel für ein Flügelschergerät	8
Anhang B (normativ) Laborflügelschergerät	9
Anhang C (normativ) Proctor-Verdichtungsgefäß und -gerät (Hammer) (aus EN 13286-2:2010).....	10
Anhang D (informativ) Ergebnisse von Ringversuchen	11
Literaturhinweise	12

Vorwort

Dieses Dokument (prEN 16720-2:2014) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 308 „Charakterisierung von Schlämmen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AFNOR gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur CEN-Umfrage vorgelegt.

Weitere Teile dieser Europäischen Norm sind:

— Teil 1: Bestimmung des Fließverhaltens — Verfahren mit Gerät mit Extrusionsrohr