

DIN EN 13702

ICS 75.140; 91.100.50

Ersatz für
DIN EN 13702:2010-11**Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel –
Bestimmung der dynamischen Viskosität von Bitumen und
bitumenhaltigen Bindemitteln mit dem Platte-Kegel-Verfahren;
Deutsche Fassung EN 13702:2018**

Bitumen and bituminous binders –
Determination of dynamic viscosity of bitumen and bituminous binders by the cone and plate
method;

German version EN 13702:2018

Bitumes et liants bitumineux –
Détermination de la viscosité dynamique des bitumes et liants bitumineux par la méthode du
cône et plateau;

Version allemande EN 13702:2018

Gesamtumfang 11 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 13702:2018) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 336 „Bitumenhaltige Bindemittel“ erarbeitet, dessen Sekretariat von AFNOR (Frankreich) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Gemeinschaftsausschuss NA 062-03-32 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NMP/NABau/FGSV 7.2.0.1, Bitumen; Prüfverfahren und Anforderungen für die Bindemittel“ in den DIN-Normenausschüssen Materialprüfung (NMP) und Bauwesen (NABau).

Änderungen

Gegenüber DIN EN 13702:2010-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der Anwendungsbereich und der Titel des Prüfverfahrens wurden so geändert, dass die Norm nunmehr bitumenhaltige Bindemittel abdeckt und nicht nur modifizierte Bitumen;
- b) die zuvor in Abschnitt 6 festgelegte Anforderung, dass die Probe keinen Füller enthalten darf, wurde gestrichen;
- c) das Prüfverfahren wurde zu einem allgemeinen Prüfverfahren abgeändert, wobei die Prüfbedingungen bei 60 °C, 100 °C und 150 °C als Beispiele angegeben werden;
- d) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN EN 13702-1: 2004-03

DIN EN 13702: 2010-11

Deutsche Fassung

Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel —
Bestimmung der dynamischen Viskosität von Bitumen und
bitumenhaltigen Bindemitteln mit dem Platte-Kegel-
Verfahren

Bitumen and bituminous binders —
Determination of dynamic viscosity of bitumen and
bituminous binders by the cone and plate method

Bitumes et liants bitumineux —
Détermination de la viscosité dynamique des bitumes et
liants bitumineux par la méthode du cône et plateau

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 27. August 2018 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: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	5
5 Prüfeinrichtung	6
6 Probenahme	6
7 Durchführung	6
8 Angabe der Ergebnisse	7
9 Präzision	7
9.1 Allgemeines	7
9.2 Wiederholpräzision	7
9.3 Vergleichpräzision	7
10 Prüfbericht	8
Literaturhinweise	9