

DIN EN 12697-17

ICS 93.080.20

Ersatz für
DIN EN 12697-17:2007-10

**Asphalt –
Prüfverfahren –
Teil 17: Kornverlust von Probekörpern aus offenporigem Asphalt;
Deutsche Fassung EN 12697-17:2017**

Bituminous mixtures –
Test methods –
Part 17: Particle loss of porous asphalt specimens;
German version EN 12697-17:2017

Mélanges bitumineux –
Méthodes d'essai –
Partie 17: Perte de matériau des éprouvettes d'enrobé drainant;
Version allemande EN 12697-17:2017

Gesamtumfang 12 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 12697-17:2017) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 227 „Straßenbaustoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-10-10 AA „Asphalt (SpA zu CEN/TC 227/WG 1) Gemeinschaftsausschuss mit FGSV“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau).

Änderungen

Gegenüber DIN EN 12697-17:2007-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) für die Bestimmung der Eignung des Probekörpers (4.2) wurde von der Größe (Durchmesser/Höhe des Probekörpers) zur Masse gewechselt;
- b) Änderung von Abschnitt 4.3 zu einer Beschreibung der Herstellung von Probekörpern und Bohrkernen bei der Verwendung von Asphalt mit einer Korngröße über 16 mm. Text aus Abschnitt 4.3 wurde in Abschnitt 4.4 verschoben und zur Bestimmung der Rohdichte wurde eine Verweisung auf EN 12697-5 aufgenommen.
- c) neuer Unterabschnitt 4.5; detaillierte Definition der Lagerungsdauer mit erklärender Anmerkung wurde aufgenommen;
- d) im Prüfbericht wurden das Alter der Probe und die Lagerungsbedingungen aufgenommen (Abschnitt 7);
- e) Unterabschnitt 6.3, einschließlich der Anmerkung, wurde gestrichen. Der Hohlraumgehalt und die Dichte sind stets anzugeben. (Die Anmerkung wurde nach 4.4 verschoben);
- f) Abschnitt 7. Im Spiegelstrich e) wurden die Worte „falls gefordert“ entsprechend der Streichung von Unterabschnitt 6.3 gestrichen.

Frühere Ausgaben

DIN EN 12697-17: 2004-09, 2007-10

Deutsche Fassung
Asphalt —
Prüfverfahren —
Teil 17: Kornverlust von Probekörpern
aus offenporigem Asphalt

Bituminous mixtures —
Test methods —
Part 17: Particle loss of porous
asphalt specimens

Mélanges bitumineux —
Méthodes d'essai —
Partie 17: Perte de matériau des
éprouvettes d'enrobé drainant

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 25. Dezember 2016 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	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Prüfeinrichtung	7
4 Probekörperherstellung	8
5 Durchführung	8
6 Berechnung	9
7 Prüfbericht	9
8 Präzision	9