

DIN EN 12697-7

**DIN**

ICS 93.080.20

Einsprüche bis 2020-12-30  
Vorgesehen als Ersatz für  
DIN EN 12697-7:2015-05**Entwurf**

**Asphalt –  
Prüfverfahren –  
Teil 7: Bestimmung der Raumdichte von Asphalt-Probekörpern mit  
Gamma-Strahlen;  
Deutsche und Englische Fassung prEN 12697-7:2020**

Bituminous mixtures –  
Test methods –

Part 7: Determination of the bulk density of bituminous specimens by gamma rays;  
German and English version prEN 12697-7:2020

Mélanges bitumineux –

Méthodes d'essai pour mélange hydrocarboné à chaud –

Partie 7: Détermination de la masse volumique apparente des éprouvettes bitumineuses par les rayons gamma;

Version allemande et anglaise prEN 12697-7:2020

**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2020-10-30 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

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

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter [www.din.de/go/entwuerfe](http://www.din.de/go/entwuerfe) bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter [www.entwuerfe.normenbibliothek.de](http://www.entwuerfe.normenbibliothek.de), sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an [nabau@din.de](mailto:nabau@din.de) möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter [www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe](http://www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe) oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter [www.dke.de/stellungnahme](http://www.dke.de/stellungnahme) abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau), 10772 Berlin oder Saatwinkler Damm 42/43, 13627 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 25 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)



## Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 12697-7:2020) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 227 „Straßenbaustoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird.

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

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN ([www.din.de](http://www.din.de)) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

## Änderungen

Gegenüber DIN EN 12697-7:2015-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der Titel bezieht sich nicht mehr auf Heißasphalt;
- b) redaktionelle Anpassung an die aktuelle Standardvorlage;
- c) der Anwendungsbereich nach DIN 820-2:2020-03, 14.5 präzisiert;
- d) Abschnitt 4: Exponentialgesetz inklusive der Gleichung gestrichen, Verweis auf Abschnitt 8 hinzugefügt;
- e) Abschnitt 5.1: Fußnote 1 in Anmerkung umgewandelt, bestehende Anmerkung in regulären Text umgewandelt;
- f) Abschnitt 6: Anmerkung 1: Der Zeitraum in dem die Proben als trocken gelten, wird in Anpassung an die anderen Teile auf 4 Stunden geändert;
- g) Abschnitt 6: Fußnote 2 umgewandelt in Anmerkung 2, bestehende Anmerkung in Anmerkung 1 umgewandelt;
- h) Abschnitt 7.3.3: Formel für Konsistenztest gestrichen und mit Verweis auf Formel (1) ersetzt;
- i) Abschnitt 8: redaktionelle Anpassung, neu nummerierte Formeln und Zusatz von Verweisen auf Formeln.

- Titel de:* Asphalt — Prüfverfahren — Teil 7: Bestimmung der Raumdichte von Asphalt-Probekörpern mit Gamma-Strahlen
- Titel en:* Bituminous mixtures — Test methods — Part 7: Determination of the bulk density of bituminous specimens by gamma rays
- Titel fr:* Mélanges bitumineux — Méthodes d'essai pour mélange hydrocarboné à chaud — Partie 7: Détermination de la masse volumique apparente des éprouvettes bitumineuses par les rayons gamma