

DIN EN 12697-38

DIN

ICS 93.080.20

Einsprüche bis 2020-12-30
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 12697-38:2004-10**Entwurf**

**Asphalt –
Prüfverfahren –
Teil 38: Prüfeinrichtung und Kalibrierung;
Deutsche und Englische Fassung prEN 12697-38:2020**

Bituminous mixtures –
Test methods –
Part 38: Common equipment and calibration;
German and English version 12697-38:2020

Mélanges bitumineux –
Méthodes d'essai –
Partie 38: Équipement commun et calibrage;
Version allemande et anglaise prEN 12697-38:2020

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 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 nabau@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter 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 34 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)



Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 12697-38:2020) 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 beigefügt. 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) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 12697-38:2004-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der Titel bezieht sich nicht mehr auf Heißasphalt;
- b) allgemeine redaktionelle Anpassung an aktuelle Standardvorlage.

- Entwurf -

2020-12

prEN 12697-38:2020

Titel de: Asphalt — Prüfverfahren — Teil 38: Prüfeinrichtung und Kalibrierung

Titel en: Bituminous mixtures — Test methods — Part 38: Common equipment and calibration

Titel fr: Mélanges bitumineux — Méthodes d'essai — Partie 38: Équipement commun et calibrage

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Begriffe.....	4
4 Allgemeines.....	8
4.1 Übergeordnete Anforderungen.....	8
4.2 Gemeinsame Anforderungen.....	8
4.3 Kennzeichnung der Prüfeinrichtung.....	8
5 Prüfeinrichtung.....	8
5.1 Bäder mit konstanter Temperatur.....	8
5.2 Zentrifugen.....	8
5.3 Gummi.....	8
6 Kalibrierung.....	9
6.1 Labor-Bezugsnormale.....	9
6.1.1 Bezugskraftmesseinrichtungen und Bezugsmanometer oder -vakuummeter.....	9
6.1.2 Bezugsmessschieber und digitale oder manuell zu betätigende Schieblehren.....	9
6.2 Kalibrierung und Überprüfung.....	9
6.2.1 Aufgebrachte Kräfte.....	9
6.2.2 Kraftmesseinrichtungen, einschließlich Druck- und Zugprüfmaschinen.....	9
6.2.3 Manometer oder Vakuummeter.....	9
6.2.4 Gummi.....	9
6.3 Lösemittel.....	10
Anhang A (informativ) Empfehlungen für den Betrieb von Laboratorien.....	11
A.1 Allgemeines.....	11
A.2 Dokumentation.....	11
Anhang B (informativ) Messgenauigkeit.....	12
B.1 Allgemeines.....	12
B.2 Temperatur.....	12
B.3 Masse.....	13
B.4 Maße.....	14
B.5 Zeit.....	14
B.6 Kraft.....	14
Anhang C (informativ) Rundung der Werte für die im Prüfbericht anzugebenden Ergebnisse.....	15
Literaturhinweise.....	16