

Technische Prüfvorschriften für Asphalt

TP Asphalt-StB

Ausgabe 2007

Stand Lieferung Mai 2020

Herausgeber: Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen (FGSV),
Arbeitsgruppe „Asphaltbauweisen“

FGSV-Nr.: FGSV 756

FGSV-Kategorie: R 1

Verlagsimpressum: Mai 2020
FGSV Verlag, Wesseling Str. 15-17, 50999 Köln, www.fgsv-verlag.de

ISBN: ISBN 978-3-939715-78-8

Hinweis: Die TP Asphalt-StB wurden auf der Grundlage des jeweiligen Teiles der DIN EN 12697 „Asphalt – Prüfverfahren für Heißasphalt“ erarbeitet.

Die TP Asphalt-StB wurden erforderlich, weil die DIN EN 12697 für die Durchführung der Prüfungen verfahrenstechnische Einzelheiten offen lässt. Diese werden nun präzisiert und die Verfahren genauer erläutert und – soweit vorhanden – durch Daten zur Verfahrens-
präzision ergänzt.

Die TP Asphalt wird mit unregelmäßig erscheinenden Lieferungen um neue Technische Prüfverfahren ergänzt sowie bereits vorhandene TP werden im Bedarfsfall aktualisiert.

Die hier mit eingebundene Gliederung listet die vorhandenen Teile auf und gibt Auskunft über das jeweilige Ausgabejahr.

756/9

Lieferung 5/2020 zu den TP Asphalt-StB

Vorbemerkung (Stand 5/2020)

Gliederung (Stand 5/2020)

Teil 1: Bindemittelgehalt, Ausgabe 2020 (Ersetzt Ausgabe 2013)

Teil 3: Rückgewinnung des Bindemittel – Rotationsverdampfer, Ausgabe 2020
(Ersetzt Ausgabe 2007)

Vorbemerkung (Stand 5/2020)

Die „Technischen Prüfvorschriften für Asphalt“ (TP Asphalt-StB) wurden auf der Grundlage des jeweiligen Teils der DIN EN 12697: Asphalt – Prüfverfahren erarbeitet.

Diese Technischen Prüfvorschriften wurden erforderlich, weil die DIN EN 12697 für die Durchführung der Prüfungen und in einzelnen Fällen auch für die Festlegung der Prüfbedingungen verfahrenstechnische Einzelheiten offen lässt. Diese verfahrenstechnischen Einzelheiten werden präzisiert, die Verfahren genauer erläutert und – soweit vorhanden – durch Daten zur Verfahrenspräzision ergänzt.

Die Nummerierung der einzelnen Teile der Technischen Prüfvorschriften ist mit Ausnahme des Teils 0 identisch mit derjenigen des entsprechenden Teils der DIN EN 12697.

Darüber hinaus gibt es Technische Prüfvorschriften, die nicht auf der DIN EN 12697 beruhen. Diese Teile der Technischen Prüfvorschriften für Asphalt beginnen mit der laufenden Nummer 80.

Die vorhandenen Teile der TP Asphalt-StB, die in Vorbereitung befindlichen Teile der TP Asphalt-StB und die für eine Umsetzung nicht vorgesehenen Teile der DIN EN 12697 sind in der Gliederung aufgeführt.

In den Teilen 1 und 3 der TP Asphalt-StB mussten Änderungen vorgenommen werden. Sie sind dieser Lieferung als Ausgabe 2020 beigefügt. Die Änderungen sind in den Teilen in einer Vorbemerkung erläutert.

Die einzelnen Teile der TP Asphalt-StB werden im Arbeitsausschuss „Prüfverfahren“ (Leitung: Ltd. Akad. Dir. Dr.-Ing. Thomas Wörner) verabschiedet, nachdem sie zuvor in den Arbeitskreisen des Arbeitsausschusses erarbeitet worden sind. Dies sind die Arbeitskreise „Entwicklung und Anwendung von Prüfverfahren“ (Leitung: Dr.-Ing. Konrad Mollenhauer), „Mörtelkomponenten“ (Leitung: Dipl.-Ing. Katrin Hunstock), „Zerstörungsfreie Messverfahren“ (Leitung: Dipl.-Ing. Frank Stephan), „Laboratoriumstechnik“ (Leitung: Dipl.-Ing. Andreas Otto) und „Gebrauchsverhalten von Asphalt“ (Leitung: Dr.-Ing. Manfred Hase).

Diese Vorbemerkung ersetzt die vorhergehende Vorbemerkung (Stand 3/2020).