

Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen



Schriftenreihe der Arbeitsgruppe
„Asphaltbauweisen“

Asphaltstraßentagung 2017

Vorträge der Tagung der Arbeitsgruppe
„Asphaltbauweisen“

16./17. Mai 2017
Bamberg

Inhaltsübersicht

Eröffnung und Begrüßung

Straßenbau in Bayern

MDirig. Dipl.-Ing. Karl Wiebel, München

Bitumeneigenschaften und Gebrauchsverhalten von Asphalt

Einfluss von Qualitätsunterschieden polymermodifizierter Bindemittel gleicher Sorte auf das mechanische Verhalten von Asphalten

Dr.-Ing. Manfred Hase, Pinneberg

Bitumen-Typisierungs-Schnellverfahren

Univ.-Prof. Dr. techn. Dipl.-Ing. Michael P. Wistuba,
Dipl.-Ing. Alexander Alisov, Braunschweig

Ansprache des Kälteverhaltens von Bitumen und Asphaltmörtel mit dem Zugretardationsversuch

ORR Dipl.-Ing. Franz Bommert, Bergisch Gladbach

Einfluss der Asphaltstruktur auf das Gebrauchsverhalten

Dipl.-Wirtsch.-Ing. Jens Grönniger, Braunschweig

Das Technische Regelwerk – weitere Entwicklung

Rechnerische Dimensionierung – wo stehen wir?

Die RDO aus Sicht eines Auftragnehmers

Dipl.-Ing. Marco Schünemann; Dr.-Ing. Lars Neutag;
M. Sc. Joana Hundertmark, Pinneberg

Klassifikation von viskositätsveränderten Bindemitteln

Dr.-Ing. Tobias Hagner, Brunsbüttel

Schichtenverbund – Performanceprüfung und Auswirkung auf die Nutzungsdauer von Asphaltbefestigungen

Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Frohmuth Wellner, Dresden
Dr.-Ing. Borislav Hristov, Berlin
Dipl.-Inf. Uwe Reinhardt, Dresden

Lärmindernde Asphaltdeckschichten – das kann der Asphalt

Dr.-Ing. Knut Johannsen, Bottrop

Fortschreibung des Regelwerks Asphalt – Schwerpunkte der Diskussion

Prof. Dr.-Ing. Hans-Hermann Weßelborg, Münster

Lösungen für die Zukunft

Das lösemittelfreie Asphaltlabor – geht das?

Dr.-Ing. Konrad Mollenhauer, Kassel

Asphaltforschung in Europa

Dr.-Ing. Carsten Karcher, Belgien

Einsatz von Rejuvenatoren bei der Wiederverwendung

Dipl.-Ing. André Täube, Bonn

Hybridbauweisen – Asphalt und Beton gemeinsam

Dipl.-Ing. Volker Schäfer, Oldenburg

FGSV Schriftenreihe der Arbeitsgruppe „Asphaltbauweisen“

Tagungsberichte veröffentlicht im FGSV Verlag (Auszug)

FGSV A 33: Asphaltstraßentagung 1997, 5. / 6. Juni 1997 in Weimar

FGSV A 34: Asphaltstraßentagung 1999, 10. / 11. Juni 1999 in Kassel

FGSV A 35: Asphaltstraßentagung 2001, 29. / 30. Mai 2001 in Ulm

FGSV A 36: Asphaltstraßentagung 2003, 20. / 21. Mai 2003 in Dresden

FGSV A 37: Asphaltstraßentagung 2005, 1. / 2. Juni 2005 in Bremen

FGSV A 38: Asphaltstraßentagung 2007, 8. / 9. Mai 2007 in Stuttgart

FGSV A 39: Asphaltstraßentagung 2009, 5. / 6. Mai 2009 in Weimar

FGSV A 40: Asphaltstraßentagung 2011, 10. / 11. Mai 2011 in Nürnberg

FGSV A 41: Asphaltstraßentagung 2013, 14. / 15. Mai 2013 in Düsseldorf

FGSV A 42: Asphaltstraßentagung 2015, 5. / 6. Mai 2015 in Hamburg

FGSV A 43: Asphaltstraßentagung 2017, 16. / 17. Mai 2017 in Bamberg

Bezugsquelle

FGSV Verlag GmbH

Anschrift: Wesselinger Straße 17, 50999 Köln

Tel.: 0 22 36 / 38 46 30, Fax: 0 22 36 / 38 46 40,

E-Mail: info@fgsv-verlag.de, Internet: www.fgsv-verlag.de

Herstellung und Vertrieb:

FGSV Verlag GmbH

50999 Köln · Wesselinger Straße 17
Tel.: 0 22 36/38 46 30 · Fax: 0 22 36/38 46 40

ISBN 978-3-86446-181-1

Lizenzvereinbarung

§ 1 Vertragsgegenstand

Der Lizenzgeber räumt dem Kunden (Lizenznehmer) das nicht ausschließliche und nicht übertragbare Recht zur Nutzung der Daten für die Anwendung an einem einzelnen Bildschirmarbeitsplatz ein. Ist das Produkt so in einem Netz installiert, dass mehrere Bildschirmarbeitsplätze Zugriff haben, liegt eine Mehrplatz-Anwendung vor. Die Mehrplatz-Anwendung ist nur zulässig, wenn der Lizenznehmer für die weiteren Bildschirmarbeitsplätze eine vom Lizenzgeber festgesetzte Nutzungsgebühr entrichtet. Für diese weiteren Nutzerlizenzen nehmen Sie bitte unbedingt mit dem FGSV Verlag Kontakt auf und schließen eine gesonderte Lizenzvereinbarung (Tel.: 02236/384630, Fax: 02236/384640).

§ 2 Urheberrecht

Der Datenbestand ist urheberrechtlich geschützt. Die Nutzung ist ausschließlich im Rahmen der Lizenzbedingungen zulässig. Jegliche Art der Vervielfältigung der Daten, insbesondere das Kopieren auf Datenträger jeglicher Art ist untersagt. Ausgenommen ist die Anfertigung einer Sicherungskopie.

Wichtiger Hinweis

Die Anwendung von technischen Regeln entbindet nicht von der Verantwortung für eigenes Handeln. Maßgebend ist stets die Fassung mit dem neuesten Ausgabedatum. Die Daten auf diesem USB-Stick wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Obwohl alles getan wurde, um die Daten zum Zeitpunkt der Veröffentlichung aktuell und korrekt zu halten, kann keine Garantie für Fehlerfreiheit gegeben werden.

Mit dem Öffnen des Umschlag-Siegels akzeptieren Sie die Lizenzvereinbarung.