

Asphaltstraßentagung 1997

Vorträge der Tagung der Arbeitsgruppe Asphaltstraßen
am 5. und 6. Juni 1997 in Weimar

Inhaltsübersicht

	Seite
Forschung und Entwicklung im Asphaltstraßenbau in den Jahren 1995/1997	5
Dipl.-Ing. O. Kast, Hamburg	
Teamwork Asphaltstraße – Der sichere Weg in die Zukunft.	10
Dipl.-Ing. D. Schüler, Ilsede	
Asphaltstraßenbau in Thüringen	14
Präsident Dipl.-Ing. J. Knackstedt, Erfurt	

Umweltbewußte Anwendung von Bitumen und Asphalt

Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz – Auswirkungen auf den Asphaltstraßenbau	21
Rechtsanwalt J. Reifig, Bonn	
Verminderung des Verbrauchs von Lösemitteln bei der Prüfung von Asphalt	25
Dr. rer.nat. W. Glet, Hamburg, Bauing. H.-J. Kluge, Köln, Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. K. Roßberg, Dresden, Dr.-Ing. Th. Wörner, München	

Planen und Bauen mit Asphalt

Erneuerung einer Spannbetonstartbahn mit Asphalt im Hocheinbau	35
Dipl.-Ing. R. Adelhelm, Fellbach	
Neues Konzept zur Optimierung von Asphaltbefestigungen	40
Dr.-Ing. V. Potschka, Köln	
Einbau von Asphaltbinder- und -deckschichten in einem Arbeitsgang (Kompaktasphalt)	44
Dipl.-Ing. W. Bleßmann, Halberstadt	
Qualitätsplanung beim Verdichten von Asphalt	49
Dr.-Ing. P. Renken, Braunschweig	
Bau von Asphaltstraßen in tropischen Ländern	54
Oberregierungsrat Prof. Dr. K. Müller, Bergisch Gladbach	

Prüfung und Bewährung von Asphalt für hochbelastete Straßen

Dynamische Prüfverfahren – Stand der Erkenntnisse	63
Dr.-Ing. H. Els, Bonn, Dr.-Ing. P. K. Gauer, Regenstauf	
Langzeitverhalten von Asphaltdeck- und Binderschichten hochbelasteter Verkehrsflächen in Hamburg	68
Prof. Dr.-Ing. Kl.-W. Damm, Wahlstedt	
Erfahrungen mit Splittmastixasphalt auf bayerischen Autobahnen	76
Präsident Dipl.-Ing. G. Woltereck, München	