

Straße und Autobahn

Register



Jahresregister 2013

64. Jahrgang

Chefredakteur
Dipl.-Ing. Hans Walter Horz
Bergisch Gladbach

Autorenverzeichnis

Heft, Seite	Heft, Seite	Heft, Seite
Alte-Teigeler, R.; Roßbach, W.: Die neuen TL/ZTV/TP Fug-StB 2, 78	Hasenbichler, H.-P., s. Hoffmann, M. 5, 338	Rosauer, V., s. Schäfer, V. 6, 429
Bakaba, J. E.; Ortlepp, J.; Enke, M.: Verkehrssicherheit im Bereich von Baustellen auf Autobahnen 2, 60	Hess, R., s. Jansen, D. 10, 745	Roßbach, W., s. Alte-Teigeler, R. 2, 78
Becker, C.; Riwe, A.; Tschernack, T.; Villaret, S.; Wieland, M.: Modulares Schnellreparatursystem – Betonfertigteil 9, 671	Hillmann, R.: Forschung und Entwicklung im Erdbau 2010 bis 2013 12, 901	Schacht, A., s. Wang, D. 3, 133
Blab, R., s. Hoffmann, M. 5, 338	Hillmann, R.; Kocher, B.: Anforderungen an den Bau von Banketten und den Umgang mit Bankettschälgut 12, 929	Schade, H.-W.: Eignungsprüfungen bei Bodenbehandlungen 11, 849
Blab, R., s. Hofko, B. 7, 522	Hoffmann, M.; Haselbauer, K.; Haberl, A.; Blab, R.; Hasenbichler, H.-P.; Dieplinger, K.: Neue Ansätze im Pavement Management am Beispiel der Radwege an der Donau 5, 338	Schäfer, V.; Rosauer, V.: Bau von Kompakten Asphaltbefestigungen – Hinweise und Erläuterungen zum „neuen“ Merkblatt und zur Bauvertraglichen Umsetzung unter Berücksichtigung der RStO 12 6, 429
Bloemer, S.; Diekhoff, S.: Optimierung und Beschleunigung von Keimung und Vegetationsentwicklung bei Böschungsansaaten im Erd- und Verkehrswegebau 6, 409	Hofko, B.; Blab, R.; Ringleb, A.: Einfluss der Verdichtungseinrichtung auf das mechanische Verhalten von Asphaltprobekörpern aus walzsegmentverdichteten Platten 7, 522	Schmerbeck, R.; Höller, S.: Bewehrte Betondecke, Blacktopping und Grinding – Die Versuchsstrecke BAB A 94 5, 321
Breitenbücher, R., s. Müller, C. 4, 213	Höller, S., s. Schmerbeck, R. 5, 321	Schmidt, C.; Schmidt, M.: Konstruktion und Wirtschaftlichkeit von Whitetopping mit dünnen Schichten aus Hochleistungsbeton 5, 313
Breitenbücher, R.; Sievering, C.: Vermeidung von AKR in Betonfahrbahndecken 4, 225	Horz, H. W.: Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2012 in Leipzig – Teil 1 3, 152	Schmidt, M., s. Schmidt, C. 5, 313
Bückers, C., s. Stöckert, U. 8, 587	Horz, H. W.: Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2012 in Leipzig – Teil 2 4, 239	Schmidt, S., s. Wang, D. 3, 133
Bull-Wasser, R.: Die neue Bauproduktenverordnung und ihre Auswirkungen 5, 330	Jansen, D.; Hess, R.: Die temperierte Straße 10, 745	Schmidt, T., s. Schulz, R.-R. 12, 911
Buttgereit, A.: Wasserdurchlässige Befestigungen von Verkehrsflächen – Das neue Merkblatt 11, 843	Kastner, M.: Die neuen ZTV A-StB – Tagesgeschäft für die Kommunen 7, 531	Schwtotzer, M., s. Stöckner, M. 6, 421
Degelman, R.: Prognosen der Zustandsentwicklung von Straßen mithilfe Neuronaler Netze 1, 9	Koch, C.: Abriebverhalten von Bettungsmaterialien: Welchen Einfluss haben die Gesteinseigenschaften? 4, 233	Schulz, R.-R.; Schmidt, T.; Hardt, R.; Riedl, R.: Baustellengerechte Laser-Profilmessverfahren für die Steuerung und Eigenüberwachung der Oberflächentexturierung von Verkehrsflächen aus Beton 12, 911
Diekhoff, S., s. Bloemer, S. 6, 409	Kocher, B., s. Hillmann, R. 12, 929	Sieber R.; Wellner, F.: Die neuen „Richtlinien für die Standardisierung des Oberbaus von Verkehrsflächen“, Ausgabe 2012 (RStO 12) 8, 594
Dieplinger, K., s. Hoffmann, M. 5, 338	Köster, C., s. Müller, C. 4, 213	Sievering, C., s. Breitenbücher, R. 4, 225
Dröge, C.: Nutzerorientierte Straßenoberfläche: griffig, eben, leise 9, 689	Krieger, B., s. Stöckert, U. 8, 587	Stein, W.: Produktionsintegrierte Kompensationsmaßnahmen 10, 755
Ehrhardt, C.; Tremmel, A.: Bundesgartenschau Heilbronn 2019 – Auftakt für eine nachhaltige Quartiersentwicklung und Herausforderungen für Verkehrsplaner, Straßenbau- und Brückenbauingenieure 3, 148	Ludwig, H.-M., s. Ehrhardt, D. 2, 70	Steinauer, B., s. Ueckermann, A. 9, 661
Ehrhardt, D.; Mahner, J.; Ludwig, H.-M.: Prüfung der Wirksamkeit von Oberflächenverzögerern für die Herstellung von Waschbetonoberflächen 2, 70	Mahner, J., s. Ehrhardt, D. 2, 70	Steinauer, B., s. Ueckermann, A. 10, 761
Eickschen, E., s. Müller, C. 4, 213	Müller, C.; Eickschen, E.; Breitenbücher, R.; Köster, C.: Überprüfung des Zeitbeiwerts für Fahrbahndeckenbetone 4, 213	Steinauer, B., s. Wang, D. 3, 133
Enke, M., s. Bakaba, J. E. 2, 60	Nolle, B.: Forschung und Entwicklung im Asphaltstraßenbau von 2011 bis 2013 8, 601	Stöckert, U.; Krieger, B.; Bückers, C.: Leiser Straßenverkehr – Aktuelle und künftige Potenziale 8, 587
Gehlen, C., s. Thiel, C. 9, 684	Oeser, M., s. Ueckermann, A. 9, 661	Stöckner, M.; Gerdes, A.; Schwotzer, M.: Neue Ansätze für ein Lebenszyklusmanagement der Straßeninfrastruktur 6, 421
Gerdes, A., s. Stöckner, M. 6, 421	Oeser, M., s. Wang, D. 3, 133	Täube, A.: Welches Lösemittel verwenden wir zukünftig bei der Asphaltextraktion? 11, 839
Glanz, G.: Erfahrungen mit lärmarmen Asphaltbelägen 12, 921	Ortlepp, J., s. Bakaba, J. E. 2, 60	Thiel, C.; Götzfried, F.; Gehlen, C.: Physikalische und chemische Auswirkungen von tauenden Chloriden auf Betone von Verkehrsbauwerken 9, 684
Gogolin, D.; Weßelborg, H.-H.: Hochwertige Wiederverwertung von Asphaltgranulat aus Splittmastixasphalt im Sinne des Kreislaufwirtschaftsgesetzes (KrWG) am Beispiel „Detmolder Straße in Paderborn“ 8, 581	Pollack, N., s. Pöpping, U. 1, 14	Topp, H.: Hauptverkehrsstraßen, Straßenraum und Immobilien 1, 19
Götzfried, F., s. Thiel, C. 9, 684	Pöpping, U.; Pollack, N.; Wirtz, H.: Belastung und Beanspruchung im Straßenbetriebsdienst 1, 14	Topp, H.: Zur Rolle der Bauingenieure in der Baukultur 10, 750
Haberl, A., s. Hoffmann, M. 5, 338	Riedl, R., s. Schulz, R.-R. 12, 911	Tremmel, A., s. Ehrhardt, C. 3, 148
Hardt, R., s. Schulz, R.-R. 12, 911	Ringleb, A., s. Hofko, B. 7, 522	Tschernack, T., s. Becker, C. 9, 671
Haselbauer, K., s. Hoffmann, M. 5, 338	Ritter, H.-J.: Aktualisierung des Regelwerks für Gesteinskörnungen und Schichten ohne Bindemittel 1, 5	Ueckermann, A.; Wang, D.; Oeser, M.; Steinauer, B.: Auf dem Weg zur Berührungslosen Griffigkeitsmes-

Heft, Seite		Heft, Seite		Heft, Seite	
	sung, Teil 1: Literaturübersicht und Grundlagen	9, 661			
	Uecker mann, A.; Wang, D.; Oeser, M.; Steinauer, B.: Auf dem Weg zur Berührungslosen Griffigkeitsmessung, Teil 2: Untersuchungen und Ergebnisse	10, 761		Wang, D., s. Uecker mann, A.	9, 661
	Villaret, S., s. Becker, C.	9, 671		Wang, D., s. Uecker mann, A.	10, 761
	Völkl, J. J.: Wasserempfindlichkeit von Sand: Vorteile, Wirkung und Risiken des Schüttel-Abriebverfahrens	2, 53		Wang, D.; Schacht, A.; Schmidt, S.; Oeser, M.; Steinauer B.: Grundlagen für die kontinuierliche Bewertung der Straßengriffigkeit bei Nässe mit dem ViaFriction	3, 133
	Walther, A., s. Wistuba, M. P.	3, 140		Weixlbaum, M.: Performance Asphalt – Der österreichische Ansatz	10, 768
	Walther, A.; Wistuba, M. P.: Auswirkungen des Schichtenverbundes auf die theoretische Lebensdauer von Straßenbefestigungen aus Asphalt	7, 501		Wellner, F., s. Sieber, R.	8, 594
				Weßelborg, H.-H., s. Goglin, D.	8, 581
				Wieland, M., s. Becker, C.	9, 671
				Wieland, M.: Unterpressverfahren zur Instandsetzung von Betonfahrbahnplatten	7, 508
				Wilmers, W.: Sanierung von Mauerwerksbogenbrücken	6, 437
				Wirtz, H., s. Pöpping, U.	1, 14
				Wissenschaftlicher Beirat beim Bundesminister für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung: Qualitätsverbesserung im Straßenverkehr – Impulse für ein koordiniertes Qualitätsmanagement	11, 829
				Wistuba, M. P., s. Walther, A.	7, 501
				Wistuba, M. P.; Walther, A.: Soll der prognostizierte Klimawandel für die rechnerische Dimensionierung von Asphaltstraßen berücksichtigt werden?	3, 140

Sachverzeichnis

Arbeitsstellen

Verkehrssicherheit im Bereich von Baustellen auf Autobahnen 2, 60

Asphaltstraßen, Asphalt-schichten

Auswirkungen des Schichtenverbundes auf die theoretische Lebensdauer von Straßenbefestigungen aus Asphalt 7, 501

Bau von Kompakten Asphaltbefestigungen – Hinweise und Erläuterungen zum „neuen“ Merkblatt und zur Bauvertraglichen Umsetzung unter Berücksichtigung der RStO 12 6, 429

Die neuen „Richtlinien für die Standardisierung des Oberbaus von Verkehrsflächen“, Ausgabe 2012 (RStO 12) 8, 594

Erfahrungen mit lärmarmen Asphaltbelägen 12, 921

Forschung und Entwicklung im Asphaltstraßenbau von 2011 bis 2013 8, 601

Konstruktion und Wirtschaftlichkeit von Whitetopping mit dünnen Schichten aus Hochleistungsbeton 5, 313

Lärm-mindernde Asphaltdeckschichten – Der Weg ins Regelwerk 12, 908

Soll der prognostizierte Klimawandel für die rechnerische Dimensionierung von Asphaltstraßen berücksichtigt werden? 3, 140

Aufgrabungen in Verkehrsflächen

Die neuen ZTV A-StB – Tagesgeschäft für die Kommunen 7, 531

Autobahnen, Bundesstraßen

Verkehrssicherheit im Bereich von Baustellen auf Autobahnen 2, 60

Bauwirtschaft

Die neue Bauproduktenverordnung und ihre Auswirkungen 5, 330

Unterpressverfahren zur Instandsetzung von Betonfahrbahnplatten 7, 508

Betonstraßen, Betonschichten, HGT

Baustellengerechte Laser-Profilmessverfahren für die Steuerung und Eigenüberwachung der Oberflächen-texturierung von Verkehrsflächen aus Beton 12, 911

Bewehrte Betondecke, Blacktopping und Grinding – Die Versuchsstrecke BAB A 94 5, 321

Die neuen „Richtlinien für die Standardisierung des Oberbaus von Verkehrsflächen“, Ausgabe 2012 (RStO 12) 8, 594

Die neuen TL/ZTV/TP Fug-StB 2, 78

Konstruktion und Wirtschaftlichkeit von Whitetopping mit dünnen Schichten aus Hochleistungsbeton 5, 313

Modulares Schnellreparatursystem – Betonfertigteile 9, 671

Prüfung der Wirksamkeit von Oberflächenverzögerern für die Herstellung von Waschbetonoberflächen 2, 70

Überprüfung des Zeitbeiwerts für Fahrbahndeckenbetone 4, 213

Unterpressverfahren zur Instandsetzung von Betonfahrbahnplatten 7, 508

Vermeidung von AKR in Betonfahrbahndecken 4, 225

Bitumen, Asphalt

Einfluss der Verdichtungseinrichtung auf das mechanische Verhalten von Asphaltprobekörpern aus walzsegmentverdichteten Platten 7, 522

Hochwertige Wiederverwertung von Asphaltgranulat aus Splittmastixasphalt im Sinne des Kreislaufwirtschaftsgesetzes (KrWG) am Beispiel „Detmolder Straße in Paderborn“ 8, 581

Performance Asphalt – Der österreichische Ansatz 10, 768

Welches Lösemittel verwenden wir zukünftig bei der Asphaltextraktion? 11, 839

Bodenverbesserungen

Eignungsprüfungen bei Bodenbehandlungen 11, 849

Böschungssicherung

Optimierung und Beschleunigung von Keimung und Vegetationsentwicklung bei Böschungsansaaten im Erd- und Verkehrswegebau 6, 409

Brücken- und Ingenieurbau, Brückenerhaltung, BMS

Neue Ansätze für ein Lebenszyklusmanagement der Straßeninfrastruktur 6, 421

Physikalische und chemische Auswirkungen von tauenden Chloriden auf Betone von Verkehrsbauwerken 9, 684

Sanierung von Mauerwerksbogenbrücken 6, 437

Dimensionierung, Gebrauchsverhalten

Auswirkungen des Schichtenverbundes auf die theoretische Lebensdauer von Straßenbefestigungen aus Asphalt 7, 501

Bau von Kompakten Asphaltbefestigungen – Hinweise und Erläuterungen zum „neuen“ Merkblatt und zur Bauvertraglichen Umsetzung unter Berücksichtigung der RStO 12 6, 429

Bewehrte Betondecke, Blacktopping und Grinding – Die Versuchsstrecke BAB A 94 5, 321

Die neuen „Richtlinien für die Standardisierung des Oberbaus von Verkehrsflächen“, Ausgabe 2012 (RStO 12) 8, 594

Einfluss der Verdichtungseinrichtung auf das mechanische Verhalten von Asphaltprobekörpern aus walzsegmentverdichteten Platten 7, 522

Neue Ansätze für ein Lebenszyklusmanagement der Straßeninfrastruktur 6, 421

	Heft, Seite		Heft, Seite		Heft, Seite
Performance Asphalt – Der österreichische Ansatz	10, 768	Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2012 in Leipzig – Teil 2 . . .	4, 239	Wasserempfindlichkeit von Sand: Vorteile, Wirkung und Risiken des Schüttel-Abriebverfahrens	2, 53
Soll der prognostizierte Klimawandel für die rechnerische Dimensionierung von Asphaltstraßen berücksichtigt werden?	3, 140	Forschung und Entwicklung im Asphaltstraßenbau von 2011 bis 2013	8, 601	Pflasterdecken und Plattenbeläge	
Erd- und Grundbau		Forschung und Entwicklung im Erdbau 2010 bis 2013	12, 901	Abriebverhalten von Bettungsmaterialien: Welchen Einfluss haben die Gesteinseigenschaften?	4, 233
Eignungsprüfungen bei Bodenbehandlungen	11, 849	Leiser Straßenverkehr – Aktuelle und künftige Potenziale	8, 587	Die neuen „Richtlinien für die Standardisierung des Oberbaus von Verkehrsflächen“, Ausgabe 2012 (RStO 12)	8, 594
Forschung und Entwicklung im Erdbau 2010 bis 2013	12, 901	Neue Ansätze für ein Lebenszyklusmanagement der Straßeninfrastruktur	6, 421	Prüftechnik, Versuche	
Optimierung und Beschleunigung von Keimung und Vegetationsentwicklung bei Böschungsansaaten im Erd- und Verkehrswegebau	6, 409	Fugenfüllungen		Auf dem Weg zur Berührungslosen Griffigkeitsmessung, Teil 1: Literaturübersicht und Grundlagen	9, 661
Europäische Normen und Richtlinien, Regelwerke		Die neuen TL/ZTV/TP Fug-StB	2, 78	Auf dem Weg zur Berührungslosen Griffigkeitsmessung, Teil 2: Untersuchungen und Ergebnisse	10, 761
Aktualisierung des Regelwerks für Gesteinskörnungen und Schichten ohne Bindemittel	1, 5	Griffigkeit/Rauheit		Baustellengerechte Laser-Profilmessverfahren für die Steuerung und Eigenüberwachung der Steuerung und Eigenüberwachung der Oberflächentexturierung von Verkehrsflächen aus Beton	12, 911
Anforderungen an den Bau von Banketten und den Umgang mit Bankettschälgut	12, 929	Auf dem Weg zur Berührungslosen Griffigkeitsmessung, Teil 1: Literaturübersicht und Grundlagen	9, 661	Bewehrte Betondecke, Blacktopping und Grinding – Die Versuchsstrecke BAB A 94	5, 321
Bau von Kompakten Asphaltbefestigungen – Hinweise und Erläuterungen zum „neuen“ Merkblatt und zur Bauvertraglichen Umsetzung unter Berücksichtigung der RStO 12	6, 429	Auf dem Weg zur Berührungslosen Griffigkeitsmessung, Teil 2: Untersuchungen und Ergebnisse	10, 761	Eignungsprüfungen bei Bodenbehandlungen	11, 849
Die neue Bauproduktenverordnung und ihre Auswirkungen	5, 330	Grundlagen für die kontinuierliche Bewertung der Straßengriffigkeit bei Nässe mit dem ViaFriction	3, 133	Einfluss der Verdichtungseinrichtung auf das mechanische Verhalten von Asphaltprobekörpern aus walzsegmentverdichteten Platten	7, 522
Die neuen „Richtlinien für die Standardisierung des Oberbaus von Verkehrsflächen“, Ausgabe 2012 (RStO 12)	8, 594	Nutzerorientierte Straßenoberfläche: griffig, eben, leise	9, 689	Grundlagen für die kontinuierliche Bewertung der Straßengriffigkeit bei Nässe mit dem ViaFriction	3, 133
Die neuen TL/ZTV/TP Fug-StB	2, 78	Gütesicherung, Qualitätsmanagement		Oberflächentexturierung von Verkehrsflächen aus Beton	12, 911
Die neuen ZTV A-StB – Tagesgeschäft für die Kommunen	7, 531	Die neue Bauproduktenverordnung und ihre Auswirkungen	5, 330	Physikalische und chemische Auswirkungen von tauenden Chloriden auf Betone von Verkehrsbauwerken	9, 684
Lärmindernde Asphaltdeckschichten – Der Weg ins Regelwerk	12, 908	Qualitätsverbesserung im Straßenverkehr – Impulse für ein koordiniertes Qualitätsmanagement	11, 829	Prüfung der Wirksamkeit von Oberflächenverzögerern für die Herstellung von Waschbetonoberflächen	2, 70
Performance Asphalt – Der österreichische Ansatz	10, 768	Kommunale Straßen		Überprüfung des Zeitbeiwerts für Fahrbahndeckenbetone	4, 213
Wasserdurchlässige Befestigungen von Verkehrsflächen – Das neue Merkblatt	11, 843	Die neuen ZTV A-StB – Tagesgeschäft für die Kommunen	7, 531	Wasserempfindlichkeit von Sand: Vorteile, Wirkung und Risiken des Schüttel-Abriebverfahrens	2, 53
Fahrbahnoberflächen		Kraftfahrzeuge (Maße, Gewichte, Kraftstoffverbrauch), Reifen		Welches Lösemittel verwenden wir zukünftig bei der Asphaltextraktion?	11, 839
Baustellengerechte Laser-Profilmessverfahren für die Steuerung und Eigenüberwachung für die Steuerung und Eigenüberwachung der Oberflächentexturierung von Verkehrsflächen aus Beton	12, 911	Leiser Straßenverkehr – Aktuelle und künftige Potenziale	8, 587	Radwege	
Die temperierte Straße	10, 745	Landschaftsgestaltung/-pflege		Neue Ansätze im Pavement Management am Beispiel der Radwege an der Donau	5, 338
Erfahrungen mit lärmarmen Asphaltbelägen	12, 921	Bundesgartenschau Heilbronn 2019 – Auftakt für eine nachhaltige Quartiersentwicklung und Herausforderungen für Verkehrsplaner, Straßenbau- und Brückenbauingenieure	3, 148	Recycling-Baustoffe, industrielle Nebenprodukte	
Nutzerorientierte Straßenoberfläche: griffig, eben, leise	9, 689	Optimierung und Beschleunigung von Keimung und Vegetationsentwicklung bei Böschungsansaaten im Erd- und Verkehrswegebau	6, 409	Hochwertige Wiederverwertung von Asphaltgranulat aus Splittmastixasphalt im Sinne des Kreislaufwirtschaftsgesetzes (KrWG) am Beispiel „Detmolder Straße in Paderborn“	8, 581
Oberflächentexturierung von Verkehrsflächen aus Beton	12, 911	Produktionsintegrierte Kompensationsmaßnahmen	10, 755	Schichten ohne Bindemittel	
Prognosen der Zustandsentwicklung von Straßen mithilfe Neuronaler Netze	1, 9	Längs-/Querebenheit		Aktualisierung des Regelwerks für Gesteinskörnungen und Schichten ohne Bindemittel	1, 5
Forschung u. Entwicklung		Nutzerorientierte Straßenoberfläche: griffig, eben, leise	9, 689	Vermeidung von AKR in Betonfahrbahndecken	4, 225
Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2012 in Leipzig – Teil 1	3, 152	Mineralstoffe, Gesteinskörnungen			

Heft, Seite		Heft, Seite		Heft, Seite	
Stadtstraßen					
	Bundesgartenschau Heilbronn 2019 – Auftakt für eine nachhaltige Quartiersentwicklung und Herausforderungen für Verkehrsplaner, Straßenbau- und Brückenbauingenieure . . .	3,	148		
	Hauptverkehrsstraßen, Straßenraum und Immobilien	1,	19		
	Zur Rolle der Bauingenieure in der Baukultur	10,	750		
Straßendatenbanken/ -informationssysteme, DV					
	Prognosen der Zustandsentwicklung von Straßen mithilfe Neuronaler Netze	1,	9		
Straßenentwurf					
	Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2012 in Leipzig – Teil 1 . . .	3,	152		
	Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2012 in Leipzig – Teil 2 . . .	4,	239		
	Zur Rolle der Bauingenieure in der Baukultur	10,	750		
Straßenerhaltung, PMS					
	Konstruktion und Wirtschaftlichkeit von Whitetopping mit dünnen Schichten aus Hochleistungsbeton	5,	313		
	Modulares Schnellreparatursystem – Betonfertigteil	9,	671		
	Neue Ansätze im Pavement Management am Beispiel der Radwege an der Donau	5,	338		
	Prognosen der Zustandsentwicklung von Straßen mithilfe Neuronaler Netze	1,	9		
	Unterpressverfahren zur Instandsetzung von Betonfahrbahnplatten . .	7,	508		
Straßenplanung					
	Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2012 in Leipzig – Teil 1 . . .	3,	152		
	Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2012 in Leipzig – Teil 2 . . .	4,	239		
	Hauptverkehrsstraßen, Straßenraum und Immobilien	1,	19		
Tagungen und Ausstellungen					
	Bundesgartenschau Heilbronn 2019 – Auftakt für eine nachhaltige Quartiersentwicklung und Herausforderungen für Verkehrsplaner, Straßenbau- und Brückenbauingenieure . .	3,	148		
	Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2012 in Leipzig – Teil 1 . . .	3,	152		
	Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2012 in Leipzig – Teil 2 . . .	4,	239		
Umweltschutz, Boden- und Gewässerschutz					
	Anforderungen an den Bau von Banketten und den Umgang mit Bankettschälgut	12,	929		
	Hochwertige Wiederverwertung von Asphaltgranulat aus Splittmastixasphalt im Sinne des Kreislaufwirtschaftsgesetzes (KrWG) am Beispiel „Detmolder Straße in Paderborn“	8,	581		
	Produktionsintegrierte Kompensationsmaßnahmen	10,	755		
	Soll der prognostizierte Klimawandel für die rechnerische Dimensionierung von Asphaltstraßen berücksichtigt werden?	3,	140		
Unterhaltungs- und Betriebsdienst					
	Belastung und Beanspruchung im Straßenbetriebsdienst	1,	14		
Verkehrsemissionen					
	Erfahrungen mit lärmarmen Asphaltbelägen	12,	921		
	Lärmindernde Asphaltdeckschichten – Der Weg ins Regelwerk	12,	908		
	Leiser Straßenverkehr – Aktuelle und künftige Potenziale	8,	587		
	Nutzerorientierte Straßenoberfläche: griffig, eben, leise	9,	689		
Verkehrspolitik					
	Qualitätsverbesserung im Straßenverkehr – Impulse für ein koordiniertes Qualitätsmanagement	11,	829		
	Zur Rolle der Bauingenieure in der Baukultur	10,	750		
Verkehrssicherheit, Verkehrsunfälle					
	Die temperierte Straße	10,	745		
	Verkehrssicherheit im Bereich von Baustellen auf Autobahnen	2,	60		
Vertrags- und Verdingungswesen					
	Bau von Kompakten Asphaltbefestigungen – Hinweise und Erläuterungen zum „neuen“ Merkblatt und zur Bauvertraglichen Umsetzung unter Berücksichtigung der RStO 12	6,	429		
Wasserdurchlässige Verkehrsflächen					
	Wasserdurchlässige Befestigungen von Verkehrsflächen – Das neue Merkblatt	11,	843		
Winterdienst					
	Die temperierte Straße	10,	745		

Ergebnisse der Straßenbauforschung · Kurzberichte · Mitteilungen der Bundesanstalt für Straßenwesen

Abgeschlossene Forschungsarbeiten – Kurzberichte:

4.204	Ermittlung der Streuung dimensionierungsrelevanter Eingangsgrößen für Asphalte	5,	366
5.146	Entwicklung einer neuen Versuchstechnik zur Bestimmung der Grenze zwischen halbfestem und festem Boden	2,	93
8.202	Mindestluftporengehalt in Waschbeton	6,	460

Abgeschlossene Forschungsarbeiten – Abstracts:

4.204	Ermittlung der Streuung dimensionierungsrelevanter Eingangsgrößen für Asphalte	5,	376
5.146	Entwicklung einer neuen Versuchstechnik zur Bestimmung der Grenze zwischen halbfestem und festem Boden	2,	95

7.222	Optimierung der asphalttechnischen und akustischen Eigenschaften von Offenporigen Asphaltdeckschichten hinsichtlich Nutzungsdauer und schalltechnischer Wirksamkeit – Teil 1: Laboruntersuchungen	1,	26
8.196	Prüfung der Kombinationsmittel zur Herstellung von Waschbetonoberflächen im Rahmen der TL NBM-StB	6,	462
8.202	Mindestluftporengehalt in Waschbeton	2,	96
7.482	Daten und Methoden für ein systematisches Erhaltungsmanagement innerörtlicher Straßen	2,	96

Neue Forschungsvorhaben – Kurzbeschreibungen:

4.268	Nachhaltige und effiziente Sanierung von Schlaglöchern	2,	96
-------	--	----	----

5.167	Dauerhaftigkeit von Bodenbehandlungen mit Bindemittel in Hinblick auf das Elutionsverhalten (Versuchsprogramm)	6,	462
5.171	Kenngrößen zur Risikoabschätzung des Ettringitreibhens von sulfathaltigen Böden	1,	27
5.177	Baustoffe für standfeste Bankette	2,	97
5.178	Ermittlung neuer Zuordnungswerte zur Einteilung bindiger Böden in Fest- und Lockergesteine	2,	97
7.250	Einsatz von Rejuvenatoren bei der Wiederverwendung von Asphalt	1,	27
7.253	Repräsentative Ermittlung der Performance-relevanten Asphalteigenschaften als Grundlage neuer Vertragsbedingungen	6,	462

Heft, Seite		Heft, Seite		Heft, Seite		
7.254	Kriterien für die Dauerhaftigkeit von Asphalt-schichten – Untersuchungen zur Ansprache des Haftverhaltens	5, 376	Erd- und Grundbautagung 2013 in Bamberg	9, 693	Mehr Sicherheit und Qualität an Arbeitsstellen bei der Ausfertigung von Verkehrsrechtlichen Anordnungen	6, 444
8.219	Grindingtexturierte Waschbetondecken zur dauerhaften Wiederherstellung der Oberflächeneigenschaften	5, 377	Erfahrungsaustausch „Koordiniertes Erhaltungs- und Bauprogramm“	7, 538	Unfallbilanz im Straßenverkehr: Positive Entwicklung im ersten Halbjahr 2013	10, 775
	Kurzberichte		Frost- und Frost-Tausalz-Schäden an Betonteilen	11, 854		
2,8 %	weniger Unfalltote im Straßenverkehr im April 2013	7, 537	Im Jahr 2012 weniger Todesopfer im Straßenverkehr denn je	3, 176		
	Aus der Praxis für die Praxis: Brückenprüfung vor Ort	8, 605	Mehr Sicherheit und Qualität an Arbeitsstellen bei der Kontrolle vor Ort	10, 776; 12, 935	Mitteilungen der Bundesanstalt für Straßenwesen	
	Das Regelwerk richtig anwenden: Interpretationshilfen für die Praxis	2, 85	Mehr Sicherheit und Qualität an Arbeitsstellen bei der Ausführung der Verkehrsrechtlichen Anordnungen vor Ort	8, 607	CEDR TRANSNATIONAL ROAD RESEARCH PROGRAMME – Call 2013	10, 789
			Mehr Sicherheit und Qualität an Arbeitsstellen bei der Gestaltung von Absperreinrichtungen	4, 251	Effizienz technischer Sicherungsmaßnahmen im Erdbau – Lysimeteruntersuchungen unter Laborbedingungen	8, 615
					US Scanning-Tour von FEHRL-Instituten unter Leitung der BAST	8, 618

Aus der FGSV und BSVI · Bekanntmachungen · Persönliches

Aus FGSV und BSVI

„100 %-Recycling“, „Grüner Asphalt“ – Stellungnahme der Arbeitsgruppe 7 „Asphaltbauweisen“	5, 356
„FGSV-Reader“ für „FGSV – Technisches Regelwerk – Digital“	3, 177
D-A-CH-Informationstagung 2013 in Luzern	7, 547
Erläuterungen der FGSV-Arbeitsgruppe 7 „Asphaltbauweisen“ zu den mit ARS 11/2012 eingeführten zusätzlichen Bitumenprüfungen	5, 358
Neue Stellungnahmen der Kommentierungsgruppe „Asphaltstraßen“ zu strittigen Fragen aus der Praxis des Asphaltstraßenbaus	4, 283
Praxisinformationen der Kommentierungsgruppe „Gesteinskörnungen, Ungebundene Bauweisen“	8, 625
Deutscher Ingenieurpreis Straße und Verkehr – Jury hat getagt	8, 623
Deutscher Ingenieurpreis Straße und Verkehr 2013 – Aus Moorboden wird tragfähiger Baugrund einer Bundesstraße mithilfe des Vakuum-Verfahrens	12, 957
Deutscher Ingenieurpreis Straße und Verkehr 2013 – Neue Wege in der Unfallprävention – Elektronische Wildwarnanlage an der B 202	12, 959
Deutscher Ingenieurpreis Straße und Verkehr sehr gefragt	5, 355
Gelebte Baukultur – In Kempten können Mauern sprechen	3, 174
Preisverleihung „Deutscher Ingenieurpreis Straße und Verkehr 2013“	10, 792
Wir brauchen dringend zusätzliches Geld zur Substanzerhaltung und zur Erneuerung der Straßen	5, 353

Bekanntmachungen

Anforderungen an den Nachweis der Leistungsfähigkeit von Betonschutzwänden in Ortbetonbauweise – Vergleichsverfahren BSW Ortbeton (VGVF BSW O 2013), ARS 18/2013	11, 875
--	---------

Bauberechnung mittels DV-Anlagen; Fortschreibung der Sammlung REB, Stand: September 2013, ARS 19/2013	11, 876
Bestimmung der Linienführung von Bundesfernstraßen; – Hinweise zu § 16 FStrG, ARS 17/2013	6, 472
Einsatzankündigung von Maßnahmen zur Steigerung der Asphaltbauqualität, RS v. 18.10.2013	12, 965
Einsatz von Maßnahmen zur Steigerung der Asphaltbauqualität, RS v. 18.10.2013	12, 965
Fortschreibung der Richtzeichnungen für Ingenieurbauten (RiZ-ING), Ausgabe Dezember 2012, ARS 9/2013	7, 556
Fortschreibung der Zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen und Richtlinien für Ingenieurbauten (ZTV-ING), ARS 3/2013	4, 291
Fortschreibung der Zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen und Richtlinien für Ingenieurbauten (ZTV-ING), ARS 15/2013	10, 800
Handbuch für die Vergabe und Ausführung von Bauleistungen im Straßen- und Brückenbau (HVA B-StB); – Ausgabe August 2012, ARS 23/2012	1, 31
Prüfung und Überwachung von Brücken, Tunneln und anderen Ingenieurbauwerken – Richtlinie zur einheitlichen Erfassung, Bewertung, Aufzeichnung und Auswertung von Ergebnissen der Bauwerksprüfung nach DIN 1076 (RI-EBW-PRÜF), ARS 10/2013	7, 557
Regelungen für die elektronische Bauberechnung; – Freigabe zur Anwendung der REB-Prüfprogramme Version 4.0	11, 877
Richtlinien für die Standardisierung des Oberbaus von Verkehrsflächen, Ausgabe 2012 (RStO 12), ARS 30/2012	2, 105
Richtlinien für die Anlage von Landstraßen, Ausgabe 2012, ARS 8/2013	6, 470

Richtlinien für die Benutzung der Bundesfernstraßen in der Baulast des Bundes, ARS 5/2013	6, 468
Richtlinien für passiven Schutz an Straßen durch Fahrzeugrückhaltesysteme (RPS) – Reparatur, ARS 11/2013	9, 719
Richtlinien zum Planungsprozess und für die einheitliche Gestaltung von Entwurfsunterlagen im Straßenbau, Ausgabe 2012 (RE 2012), ARS 16/2012	6, 466
Richtlinien zur Anwendung der Verordnung zur Berechnung von Ablosungsbeträgen nach dem Eisenbahnkreuzungsgesetz dem Bundesfernstraßengesetz und dem Bundeswasserstraßengesetz (ABBV-Richtlinien – RL ABBV), ARS 26/2012	2, 104
Richtlinien zur Ermittlung der Luftqualität an Straßen – RLus 2012, ARS 29/2012	2, 105
Technische Baubestimmungen Brücken- und Ingenieurbau – Einführung der Eurocodes für Brücken, Eurocode 0: „Grundlagen der Tragwerkplanung“, Eurocode 1, Teil 2: „Verkehrslasten auf Brücken“, Eurocode 2, Teil 2: „Betonbrücken“, Eurocode 3, Teil 2: „Stahlbrücken“, Eurocode 4, Teil 2: „Verbundbrücken“, ARS 22/2012	2, 102
Technische Lieferbedingungen für Baustoffe und Baustoffgemische für Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton, Ausgabe 2007 (TL Beton-StB 07), ARS 28/2012	2, 104
Technische Lieferbedingungen für Straßenbaubitumen und gebrauchsfertige Polymermodifizierte Bitumen, Ausgabe 2007, Fassung 2013, ARS 20/2013	12, 968
Technische Lieferbedingungen für Streckenstationen, Ausgabe 2012 (TLS 2012), ARS 2/2013	3, 185

Heft, Seite	Heft, Seite	Heft, Seite
Technische Prüfvorschriften zur Bestimmung der Dicken von Oberbauschichten im Straßenbau, Ausgabe 2012 (TP D-StB 12), ARS 24/2012 6, 467	Verzeichnis der veröffentlichten, gültigen Rundschreiben der Abteilung Straßenbau des Bundesministeriums für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung, Stand: 1.1.2013, ARS 1/2013 6, 468	Persönliches
Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen Teil C (VOB/C); – ATV DIN 18320 „Landschaftsbauarbeiten“, ARS 6/2013 6, 469	Vollzug des Eisenbahnkreuzungsgesetzes (EKrG) – Umsatzsteuer bei Maßnahmen nach §§ 3, 13 EKrG, ARS 13/2013 7, 558	Baltzer, W. 3, 188
Vermeidung von Schäden an Fahrbahndecken aus Beton infolge von Alkali-Kieselsäure-Reaktion (AKR), ARS 4/2013 5, 381	Zulassung von Nebenangeboten bei EU-Vergabeverfahren; – Einfaches nichtmonetäres Wertungskriterium, ARS 7/2013 6, 469	Bauer, K. 1, 33
Verordnung über die Honorare für Architekten- und Ingenieurleistungen (Honorarordnung für Architekten und Ingenieure – HOAI), Handbuch für die Vergabe und Ausführung von freiberuflichen Leistungen der Ingenieure und Landschaftsarchitekten im Straßen- und Brückenbau (HVA F-stB) – Ausgabe September 2006, Fassung Mai 2010, Änderung Juli 2013, ARS 16/2013 10, 803	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton, Ausgabe 2007 (ZTV Beton-StB 07), ARS 27/2012 2, 104	Diening, B. 3, 189
	Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen im Straßen- und Brückenbau, Ausgabe 2012, (ZVB/E-StB 2012), ARS 25/2012 2, 103	Drüschner, L. 3, 190
		Enger, O. 10, 806
		Fleischer, W. 3, 188
		Hahn, U. 3, 188; 3, 191
		Hanke, H. 3, 188
		Heinz, H. 3, 189
		Hoffmann, G. 11, 878
		Horz, H. W. 11, 879
		Kainbacher, H. 2, 108
		Kunz, J. 8, 633
		Leutner, R. 1, 32
		Nelles, W. 10, 806
		Pfeifer, L. 1, 33
		Rohleder, M. 11, 880
		Schulze, K. 2, 107
		Straube, E. 12, 972
		Steinauer, B. 3, 189

Bautechnik aktuell

[k]nord GmbH 4, 280	DELTA BLOC Deutschland GmbH ... 3, 169; 4, 279; 8, 612; 12, 937; 12, 946	Hako GmbH 2, 92; 12, 982
3M Deutschland GmbH 3, 168	Deutscher Asphaltverband (DAV) e. V. 2, 120; 3, 198; 6, 489; 7, 572; 9, 730; 12, 984	Hamm AG 4, 261; 6, 489
ACO Severin Ahlmann GmbH & Co. KG ... 1, 44; 2, 121; 5, 397; 6, 488; 8, 650; 10, 814; 11, 885; 12, 953	FAIST Anlagenbau GmbH 4, 280	Hans Abel GmbH & Co. KG 12, 937
Adolf Nissen Elektrobau 3, 170	FiberCore Europe 5, 398	Heinrich Dernbach 2, 122
AKG Software Consulting GmbH 9, 733	FISA Systemtechnik GmbH 3, 170	HENZE GmbH 12, 954
Altas Copco MCT GmbH 10, 814	FLL Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung, Landschaftsbau e. V. 2, 121; 11, 886	Hessen Mobil – Straßen- und Verkehrsmanagement 3, 198
Ammann Schweiz AG 4, 262	Forschungsgesellschaft Straße-Schiene-Verkehr 4, 301	HINTE GmbH 7, 56
Ammann Verdichtung 1, 42	Forschungsvereinigung Straßenwesen, Erd- und Tunnelbau Aachen e. V. 5, 398	Holcim 8, 646
AMS Industry Automation Manufacturing & Service s. r. l. 7, 567	Forster Metallbau Gesellschaft mbH .. 12, 941; 12, 956	hr GRUPPE Deutschland GmbH 3, 200
ARBIT 7, 570; 8, 645	Fränkische Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG 4, 303; 9, 712	Huesker Synthetic .. 2, 115; 10, 788; 12, 944
Asphalt und Bitumen – Prüfverfahren und Anforderungen für Asphalt in Europa (Einführungsbeitrag von Mohammed Ammadi) 5, 359	Frutiger Company AG 4, 263	IB&T Ingenieurbüro Basedow & Tornow GmbH .. 5, 364; 10, 813; 12, 984
ASTEC Mobile Machinery GmbH 8, 652	Funke Kunststoffe GmbH 3, 197; 8, 648; 9, 713; 12, 955	IGG Internationale Geotextil GmbH .. 5, 352
Autodesk GmbH 10, 816	GET Gütegemeinschaft Entwässerungstechnik e. V. 6, 490	Institut Dr. Körner & Partner Ingenieurgesellschaft mbH Leipzig ... 1, 45
B.A.S. Verkehrstechnik AG 3, 172	Geveko Materials 3, 167	Institut für Geotechnik 6, 483
BASF SE 3, 197	Gfs Develops Solution Ges. für Sonder-EDV-Anlagen mbH 4, 278	Institut für Straßenwesen Aachen ... 10, 815
Beratungsstelle für Gussasphaltanwendung e. V. 12, 979	Gütegemeinschaft Betonschutzwand & Gleitformbau e. V. 2, 113; 6, 483; 10, 811; 12, 977	interService Borgmann – GmbH 12, 948
BESTLAB Straßenbaulabor 8, 647	Gütegemeinschaft Bodenverfestigung und Bodenverbesserungen e. V. .. 12, 982	ISA-Initiative für mehr Sicherheit an Straßenbaustellen von kürzerer Dauer 3, 170
BetonMarketing Deutschland 3, 200; 4, 302; 6, 487; 8, 642	Gütegemeinschaft Halbstarre Deckschichten e. V. 6, 486	Joseph Vögele AG 4, 260; 5, 397; 6, 486; 9, 731
bga – Beratungsstelle für Gussasphaltanwendung e. V. 5, 393	Gütegemeinschaft Verkehrsflächen aus Beton e. V. 8, 647; 12, 983	[k]nord GmbH 4, 280
BIRCO GmbH 2, 120; 11, 890	H. Klostermann GmbH & Co. KG 6, 455	Kortmann Beton GmbH & Co. KG ... 12, 956
BOMAG GmbH .. 1, 41; 1, 42; 4, 264; 6, 454; 8, 651; 9, 733; 10, 813		LBO Lärmschutz GmbH 4, 276
bup e. V. 5, 398		Leica Geosystems GmbH 2, 121
Cds-Polymere GmbH & Co. KG 9, 729		Linetech GmbH & Co. KG ... 8, 613; 11, 864
Cirrus Research plc 4, 281		Lüft GmbH 9, 733
Debuschewitz Verkehrstechnik GmbH & Co. KG 3, 173		Meiren Engineering OÜ 9, 709
		Messe Essen GmbH 5, 399
		MeteoGroup Deutschland GmbH 9, 708
		METON GmbH 7, 543; 8, 614

Heft, Seite		Heft, Seite		Heft, Seite
MOBA Mobilie Automation AG				
. 4, 265; 7, 570; 11, 890		struktionen“ (Einführungsbeitrag		
Nadler Straßentechnik GmbH	4, 266	von Günter Engelhardt und Kars-	5, 346	Special „Straßenwinterdienst – Gut
naturawall GmbH	4, 282	ten Friesecke)		gerüstet für den Winter, Maßnah-
Nis Tech GmbH	7, 546	Special „Geokunststoffe – Straßen-		men zur Effektivitätssteigerung
Obermeyer Planen + Beraten GmbH .	10, 816	und Wegebau mit Geogittern“		im Winterdienst (Einführungsbei-
Optimas GmbH	6, 455	(Einführungsbeitrag von IVG	9, 703	trag von Horst Hanke)
ORAFOL Europe GmbH	3, 170	Industrieverband Geokunststoff		Special „Straßenwinterdienst: Salz –
PCI Augsburg GmbH	11, 888	e. V.)	10, 784	ein Lebenselixier: Neue Erkennt-
Peter Berghaus GmbH	7, 544	Special „Lärmschutzwände – Attrak-		nisse zur Salzanwendung im Win-
POLOPLAST GmbH & Co. KG	12, 955	tive und kostensparende Lärm-		terdienst“ (Einführungsbeitrag
R. Kohlhauser GmbH	5, 396; 12, 948	schutzwände für hohe Bürger-	12, 937	von Horst Hanke)
Rau Geosystem Süd GmbH	12, 942	akzeptanz“		Special „Straßenbaumaschinen, Bau-
REINHARDT System- und Messelec-		Special „Lärmschutzwände, Lärm-		maschinen, Baufahrzeuge – Pro-
tronic GmbH	9, 708	schutzwälle – Geotechnische Be-		zessoptimierung und Qualitäts-
REMEX Mineralstoff GmbH	11, 887	urteilung und Vergleich unter-		erhöhung im modernen Straßen-
RIB Deutschland GmbH	12, 952	schiedlicher Ersatzbaustoffe beim		bau“ (Einführungsbeitrag von
Richard Brink GmbH & Co. KG	7, 571	Bau von Lärmschutzwällen“ (Ein-		Thomas Gallistl)
Ridge Tool GmbH & Co. KG	11, 888	führungsbeitrag von Alfred	4, 255	Stauss Recyclinganlagen GmbH
RIED System Electronic GmbH	9, 710	Vinmans)	4, 267	STRABAG AG
Rieder Gruppe	4, 281	Special „Mobile Schutzwände – Dünn-		STRABAG AG
Rokla GmbH	8, 650	schicht-Stückverzinkungstechno-		Straßen.NRW
Rothfuss GmbH & Co. KG	5, 350	logie als ressourceneffizientes		Studiengesellschaft für unterirdische
S&P Clever Reinforcement GmbH . . .	12, 952	Korrosionsschutzsystem bei Ver-		Verkehrsanlagen e. V. – STUVA
Saferoad RRS GmbH	7, 543; 9, 727	kehrsrückhaltesystemen“ (Ein-		Terratest GmbH
SCHAKE GmbH	12, 954	führungsbeitrag von Thomas	7, 539	Terratest GmbH
Schübler-Plan Ingenieurgesellschaft		Special „Neue Tiefbaumesse InfraTech		Triflex GmbH & Co. KG
GmbH	8, 639	in Essen“	12, 949 7, 569; 9, 732; 10, 783
Shell Deutschland Oil GmbH	4, 301	Special „Pflaster und Plattenbeläge		VB Beton Deutschland GmbH 4, 303; 12, 944
Siemens Verkehrstechnik GmbH & Co.		für Verkehrsflächen – Großforma-		Verkehringenieure Hessen e. V. (VSVI-
KG	12, 937; 12, 946	te aus Beton“ (Einführungsbeitrag		Hessen)
Sika Deutschland GmbH	8, 644	von Alexander Eichler)	6, 448	VESF e. V. Verband Euroäischer Stra-
Special „6. Deutscher Straßenausstat-		Special „Ruhender Verkehr – Fach-		ßenfräsunternehmen
tertag 2013“	3, 164	messe PARKEN 2013“	6, 456	Voestalpine Straßensicherheit GmbH 11, 866
Special „BetonSchutzwände – Beton-		Special „Stahlschutzplanken – Wie		VSVI Rheinland-Pfalz und Saarland 8, 649
schutzwand mit Aufhaltestufe		heftig darf ein Anprall sein?“		Wallstop GmbH & Co. KG . . . 3, 170; 7, 545
H4b – die neue Zukunft?“ (Ein-		(Einführungsbeitrag von Volker		Weisig Maschinenbau GmbH 4, 263; 8, 649
führungsbeitrag der Gütegemein-		Goergen und Christian Kammel)	11, 861	WEMAS Absperrtechnik GmbH
schaft Betonschutzwände & Gleit-		Special „Straßenbaumaschinen, Bau-		Wiedemann GmbH
formbau e. V.)	8, 609	maschinen, Baufahrzeuge – Effi-		Wirtgen GmbH
Special „Fahrbahnmarkierungen –		zienz rauf, Emissionen runter –		www.einstein-pflastersteine.de
Mehr Sicherheit auf Fußgänger-		Baumaschinenantriebe werden		www.newholland.com
überwegen durch Markierung“		Gründer“	4, 253	www.terex.com
(Einführungsbeitrag von Ingo		Special „Straßenbetriebsdienst – Die		www.wirtgen-group.com/bauma
Benesch)	10, 780	gesamte Betriebsdienstgemeinde ist in		Zehntner GmbH
Special „Geokunststoffe – Bau von		Karlsruhe herzlich willkommen“		
drei geogitterbewehrten Stützkon-		(Einführungsinterview von Ralf	9, 701	
		Roos und Matthias Zimmermann)		
		Special „Straßenentwässerung – Prä-		
		zise Niederschlagswerte per Inter-		
		netportal“ (Einführungsbeitrag		
		von Dennis Kielgast)	9, 711	