

# Straßen- und Tiefbau

ORGAN FÜR DIE FORTSCHRITTE IM STRASSEN- UND TIEFBAUWESEN

20. Jahrgang 1966

VERLAG: STRASSENBAU, CHEMIE UND TECHNIK VERLAGSGESELLSCHAFT M.B.H., 69 HEIDELBERG

## INHALTSVERZEICHNIS

### AUFSATZE:

O = Originalarbeit  
R = Referat

- Adamek, R.: Die Straßenausgaben in der Bundesrepublik Deutschland 1964 und in 3x5 Jahren 1950—1964 (O) 877
- Ahlbrecht, Heinz: Straßenwinterdienst und Wirtschaftlichkeit (O) 1042
- Aurich, H.: Beitrag zum Verhältnis der Zylinderdruckfestigkeit zur Würfeldruckfestigkeit von Beton 806
- Bechinger: Die neuen zusätzlichen Technischen Vorschriften und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau (ZTVE-StB 65) (O) 322
- Behr, Heinz: Über Wassergehaltsbeobachtungen im Unterbau und Untergrund einer Autobahn (O) 414
- Blessing, G.: Die Sicherung rutschgefährdeter Hänge (O) 218
- Blore, Trevor: Baugrund- und Trassenuntersuchungen für den Armelkanaltunnel (O) 700
- bx.: Niederländischer Betontag 1965 458
- Campus, F.; R. Dutron; A. Coune: Gütekontrolle des Betons im Labor und auf der Baustelle (O) 976, 1062
- Crantz, Rudolf: Betrachtung der Ergebnisse des AASHO-Testes hinsichtlich allgemeingültiger Erkenntnisse aus Versuchsabschnitten mit Betonfahrbahnen (O) 30, 112
- Eisenmann, J.: Entwurf von Betonfahrbahndecken nach neuen wissenschaftlichen Erkenntnissen (O) 513
- Fantl, Karl: Bodenverfestigung — von der Theorie zur Praxis (O) 628
- Fdm.: Beschleunigung des Patentanmeldeverfahrens 733
- Patente und Gebrauchsmuster im Straßen- und Brückenbau im Jahre 1965 638
- Unfälle sind meist vermeidbar 335
- Heller, Fritz: Aufgaben und Tätigkeit der Bundesanstalt für Straßenwesen (O) 955
- Hofferberth, W.: AQUAPLANING — Kraftschluß von Fahrzeugreifen auf nassen Straßen (O) 605
- Honoré, Richard: Warmwasser — in Kunststoff-Röhrensystem zirkulierend — ermöglicht wirtschaftliche Beheizung von Verkehrsflächen (O) 93
- Kluth, P.: Die 13. BAUMA (O) 139
- Erd- und Gesteinsbohrmaschinen (O) 830
- Neue Baumaschinen auf den Frühjahrs-messen (O) 534
- Knoll, Berthold, und F. Steinmann: Bodenverfestigung mit Kalk im Erdbau — ein neues, besonders leistungsfähiges Verfahren (O) 1046
- Köhne, K. H.: — ASPHALT — wirtschaftlich im ländlichen Wegebau (O) 612
- Kraemer, Paul: Der Fahrbahndeckenbau und seine Entwicklungstendenzen (O) 208, 420
- Die gesetzmäßige Wasserverteilung und der optimale Wassergehalt bei Böden, Bodenverfestigungen und Beton (O) 769
- Über Herstellung und Einbau des mechanisch verfestigten Schotterunterbaues (Mineralbeton) (O) 960
- Lachmann, Gerhard: Gradientenberechnung — Die programmierte Berechnung der Wendetangenten zwischen fixierten Gradiententeilen und einzu-fügenden Kuppen oder Wannen (O) 522
- Loewenberg, H.: Zusammenhänge zwischen den bodenmechanischen Eigen-schaften und der jeweiligen Verarbeitungs- und Verdichtungstechnik des Bodens (O) 778
- Lorenz, H.: Optische Führung im Straßenverkehr bei Tage und in der Dunkelheit (O) 974
- Luther, Gerhard: Moderne Verfahren und Maschinen für die Boden-stabilisierung (O) 886
- Lutter, Werner: Verkehrsplanung in einer Ruhrgebietsstadt (O) 814
- M., O.: Die gesetzlichen Leistungen der Unfallversicherung 984
- Mauch, W.: Standardisierung der Fahr-bahnkonstruktionen (O) 679
- Meffert, R.: Der Schutz des Erd-planums (O) 407
- Meier, Hermann: Zur Frage der theo-retischen Berechnung des Straßen-oberbaues (O) 203
- Mittmeyer, H.: Der AASHO-Road-Test und die Bemessung von Fahrbahn-befestigungen (O) 316, 444
- Nickel, Wilhelm: Laterit-Straßenbau in Afrika (O) 1052
- O.: Die Sorgfaltspflicht des Abbruch-unternehmers 708
- Haftung des Bauunternehmers für Schäden auf Nachbargrundstücken 626
- Otto: Anschlußobjekt der Bearbeitungs-schadenklausel 720
- Die Absperrung und Kennzeichnung von Straßenbaustellen 100
- Schadensersatzansprüche wegen Sprengungen in Steinbrüchen 28
- Stillschweigende Gütezusicherung verpflichtet zu Schadenersatz 460
- P.: Entwicklung der Berechnungsmethode und Festigkeitsbeurteilung für flexible Straßenbefestigungen (R) 904
- Pieper, Franz: Automatische Weg-weisung zu freien Parkplätzen (O) 236
- Proksch, H.: Die Moskauer U-Bahn — heute und morgen (O) 240
- Riedig: Schalldämpfung von Diesel-kompressoren für Baustellen (O) 640
- Riehm, P.: Das „annehmerbeste Angebot“ und die Unternehmer-kalkulation (O) 124, 634, 986
- Roßberg, Hans: Mehr Sicherheit durch sorgfältigen Einbau von Schacht-abdeckungen (O) 160
- Sch., K.: Finanzierungslücken für den Straßenbau müssen geschlossen werden 643
- Schall, Ernst: Neuzzeitliche Fugen in Betonstraßen von hoher Lebens-dauer (O) 232
- Schillinger, G., und J. Spang: Der Belchentunnel der schweizerischen Nationalstraße N 2 (O) 22
- Schlums, Johannes: Straßenmängel als Unfallursache und ihr Nachweis bei der Unfalluntersuchung (O) 40
- Schnabel, H.: Gedanken zur techni-schen Entwicklung und Rationalisierung im Fahrbahndeckenbau der Bundes-autobahnen und Bundesstraßen (O) 301
- Schoen: Aspekte der baunternehmerischen Investitionspolitik 1966 (O) 134
- Auftragsmangel im Tiefbau? 883
- Baumarkt im Wandel (O) 961
- Die Diskussion über die Neuordnung der Straßenbaufinanzierung (O) 214
- Die Finanzierungsprobleme der mittel-ständischen Tiefbauwirtschaft (O) 530
- Mineralölsteuererhöhung — pro und con-tral (O) 452
- Priorität der Verkehrsinvestitionen? 1037
- Strukturwandel im Baugeresektor (O) 37
- Tiefbauerfolge im Ausland (O) 327
- Schoss, W.: Elektronische Daten-verarbeitung als Hilfsmittel für die Kal-kulation und Organisation von Erdbau-stellen (O) 309
- Schulze, K.: Die Prüfung der Schlag-festigkeit von Splitt für bituminöse Fahrbahnbeläge 621
- Die Walzverdichtung bituminöser Fahr-bahndecken und Tragschichten (O) 788
- Schweissheimer, W.: Der Trans-Canada Highway (O) 130
- Immer mehr Chemikalien im Straßen-bau (O) 724
- Shoop, S.: Fortschritte bei den Geräten und Methoden für Oberflächenbehand-lungen mit Straßenteer in Groß-britannien 332
- Smiatek, Gerhard: Die Straßenverkehrs-verhältnisse in den USA aus der Sicht eines Lichtingenieurs (O) 710
- Spang, J.: Vollmechanisierte Vortriebs-maschinen beim Stollenbau in der Schweiz (O) 706
- St.: Beihilfen für die berufliche Fort-bildung 1040
- Übernahme von Arbeitern ins Angestell-tenverhältnis 704
- Wann ist eine Awerbung von Arbeits-kräften rechtswidrig? 633
- Stapel, S.: Über die charakteristischen Merkmale bituminöser Straßenbau-stoffe (O) 222
- Thul, H.: Bemerkenswerte Spannbeton-brücken (O) 1025
- Brückenbau an Bundesfernstraßen (O) 7
- Velska, S.: Plastizitätserscheinungen beim Spannungsabbau in flexiblen Straßenkonstruktionen (O) 800
- W.: XII. Internationale Tagung der ABG 1966 308
- Walther, H.: Fugenverguß auf Beton-straßen (R) 722
- Wichert, P.: Die bituminösen Fahrbahn-beläge auf Stahl- und Betonbrücken aus der Sicht der Baustelle (O) 15

### TAGUNGEN

### UND VERSAMMLUNGEN:

- ABG — Allgemeine Baumaschinen-Gesellschaft Gerhard L. Pottkämper KG., XII. Internationale Tagung vom 7. bis 11. 2. 1966 in Bad Meinberg 308
- Forschungsgesellschaft für das Straßenwesen e. V. und Bundesfachabteilung Straßenbau im Hauptverband der Deutschen Bauindustrie: II. Europäische Straßenbautagung am 10. und 11. 10. 1966 in München 1007
- Niederländischer Betonverein: Jahreshaupt-versammlung am 16. 12. 1965 in Amsterdam 458
- Zentralverband des Deutschen Baugewerbes: Arbeitstagung der Bundesfachgruppe Straßenbau am 6. und 7. Mai in Düsseldorf 643

Aus dem Arbeitsrecht	1005
Aus der Industrie	60, 164, 243, 358, 462, 568, 646, 728, 848, 916, 994, 1068
Ausstellungen, Tagungen und Kongresse	55, 174, 262, 375, 480, 656, 737, 929, 1007, 1073
Berichte und Notizen	57, 176, 264, 482, 857, 932, 1005, 1075, 1076
Handels- und Geschäftsnachrichten	56, 175, 262, 380, 480, 582, 656, 738, 856, 927, 1009, 1071
Mitteilungen des Bundesverkehrsministeriums	176, 932, 1009, 1074
Mitteilungen von Fachverbänden	56, 380, 657, 736, 857
Nachrichten von Hochschulen, Instituten und Fachschulen	55, 480, 1005, 1073
Patentschau	48, 170, 256, 369, 474, 574, 652, 734, 852, 917, 1001, 1070
Persönliches Jubiläen	55, 174, 260, 374, 478, 580, 654, 736, 855, 928, 1006, 1072
Steuerliche Fragen und Rechtsprechung	62

### SACHVERZEICHNIS:

AASHO-Road-Test und Bemessung von Fahrbahnbefestigungen	316, 444
AASHO-Test; Betrachtung der Ergebnisse des — es hinsichtlich allgemeingültiger Kenntnisse aus Versuchsabschnitten mit Betonfahrbahnen	30, 112
AQUAPLANING — Kraftschluß von Fahrzeugreifen auf nassen Straßen	605
ASPHALT — wirtschaftlich im ländlichen Wegebau	612
Autobahn; Über Wassergehaltsbeobachtungen im Unterbau und Untergrund einer —	414
Baufahrzeuge	467, 470
Baugrund- und Trassenuntersuchungen für den Armeikanaltunnel	700
Bauinfrastruktur	696
Baukonjunktur, Strukturwandel im Baugerätesektor	37
BAUMA 1966 (Vorschau)	138
Baummaschinen auf den Frühjahrmessen	534
Baumarkt im Wandel	961
<b>Baummaschinen und -geräte:</b>	
Aggregate	366
Aufbereitungsanlagen	144, 562
Aufbruchhammer	572
Autoschütter	252
Baqner	144, 148, 150, 152, 158, 256, 344, 346, 348, 350, 352, 364, 539, 542, 552, 555, 559, 560, 564, 650, 1000, 1068
Betonaufrauhergerät	168
Betonbereitungsanlage	652
Betonbrecher	848
Betonfräse mit Diamantwalze	732
Bodenstabilisierungsmaschinen	886
Bohrgeräte	248, 340, 346, 352, 556
Brechanlagen	154, 468, 646
Brecher	559
Dampferzeuger	158
Dampfstrahlreiniger	158
Dosieranlagen	148, 158, 562
Dosiergeräte	340
Dozer	555
Dumper	254, 350
Erdbohrmaschinen	830
Fertiger	139, 144, 338, 356, 534, 540, 546, 557, 558
Fräsgerate	140, 150
Fugenschneidergeräte	573
Gesteinsbohrmaschinen	830
Glätter	338
Grader	150, 154, 350, 463, 542, 557, 564
Greifer	152
Kipper	146, 150, 540, 544, 546, 560
Kocher	146
Kompressoren	142, 346, 536, 542, 572
Kranauslager	255
Krane	61, 139, 144, 148, 152, 254, 342, 350, 358, 362, 536, 539, 542, 546, 548, 550, 554, 729, 996
Kübel (Mehrzweck-)	850
Lader	140, 144, 150, 152, 342, 344, 346, 356, 463, 473, 538, 540, 542, 544, 546, 548, 552, 554, 555, 564, 728

Mischanlagen	146, 148, 156, 158, 550, 558, 917
Mischer	146, 158, 166, 340, 354, 356, 534, 538, 562
Motoren	546, 997
Modulationskupplung	558
Planiergeräte	342
Pumpen	142, 158, 340, 342, 544, 556, 562
Räumgeräte	154
Rammen	252, 342, 539
Raupen	152, 164, 352, 462, 472, 540, 544, 546, 552, 554, 570, 851
Rohrvortriebeinheit	140
Rüttelgeräte	342
Schneidgeräte	558
Scraper	468, 555, 557
Spritzanlagen	533
Spritzgeräte	146, 340
Stamper	154, 348, 356, 552, 1000
Stapler	140, 996
Streugeräte	144
Trockenanlagen	158
Tunnelvortriebsmaschine	464
Verdichter	139, 142, 558
Verteilgeräte	338
Vermörtelungsgeräte	50
Vibratoren	154, 338, 356

Walzen	139, 140, 144, 154, 156, 168, 348, 356, 473, 538, 539, 540, 544, 548, 552, 560, 562
--------	---

Bauunternehmerische Investitionspolitik; Aspekte der — — 1966	134
Beheizung von Verkehrsflächen; Warmwasser, in Kunststoff-Rohrsystem zirkulierend, ermöglicht wirtschaftliche — — —	93
Beleuchtung, Die Straßenverkehrsverhältnisse in den USA aus der Sicht eines Lichtingenieurs	710
Bemessung von Fahrbahnbefestigungen und AASHO-Road-Test	316, 444
Berechnungsmethode und Festigkeitsbeurteilung für flexible Straßenbefestigungen; Entwicklung der — — —	904
Beton; Beitrag zum Verhältnis der Zylinderdruckfestigkeit zur Würfeldruckfestigkeit von — — —	806
— Gütekontrolle im Labor und auf der Baustelle	976, 1062
Betonfahrbahndecken; Entwurf von — nach neuen wissenschaftlichen Erkenntnissen	513
Betonfahrbahnen; Betrachtung der Ergebnisse des AASHO-Testes hinsichtlich allgemeingültiger Erkenntnisse aus Versuchsabschnitten mit — — —	30, 112
Betonstraßen; Fugenverguß auf — — —	722
Bituminöse Fahrbahnbeläge; Die — — auf Stahl- und Betonbrücken aus der Sicht der Baustelle	15
— Die Prüfung der Schlagfestigkeit von Splitt für — — —	620
— Fahrbahndecken und Tragschichten; Die Walzverdichtung — — —	788
— Straßenbaustoffe; Über die charakteristischen Merkmale — — —	222
Boden; Zusammenhänge zwischen den bodenmechanischen Eigenschaften und der jeweiligen Verarbeitungs- und Verdichtungstechnik des — — —	778
Bodenmechanische Eigenschaften; Zusammenhänge zwischen den — — — und der jeweiligen Verarbeitungs- und Verdichtungstechnik des Bodens	778
Bodenstabilisierung; Moderne Verfahren und Maschinen der — — —	896
Bodenverfestigung — von der Theorie zur Praxis	628
— mit Kalk im Erdbau. Ein neues, besonders leistungsfähiges Verfahren	1046
Böden, Bodenverfestigungen und Beton; Die gesetzmäßige Wasserverteilung und der optimale Wassergehalt bei — — —	769
Brückenbau. Bemerkenswerte Spannbetonbrücken	1025
— an Bundesfernstraßen	7, 102
— Die Großherzogin-Charlotte-Brücke in Luxemburg	57
Chemikalien im Straßenbau; Immer mehr — — —	724
Datenverarbeitung (elektronische)	309
Elektronische Datenverarbeitung als Hilfsmittel für die Kalkulation und Organisation von Erdbaustellen	309
Erdbau; Bodenverfestigung mit Kalk im — Ein neues, besonders leistungsfähiges Verfahren	1046
Erdmassentransport; Programm zur Optimierung des — — — beim Straßenbau	314
Erdplanum; Der Schutz des — — —	407

Fahrbahnbefestigungen; Der AASHO-Road-Test und die Bemessung von — — —	316, 444
Fahrbahndeckenbau; Gedanken zur technischen Entwicklung und Rationalisierung im — der Bundesautobahnen und Bundesstraßen	301
— und seine Entwicklungstendenzen	208, 420
Fahrbahnkonstruktionen; Standardisierung der — — —	679
Fahrzeugreifen; Kraftschluß von — auf nassen Straßen	605
Festigkeitsbewertung für flexible Straßenbefestigungen	904
Finanzierungsprobleme der mittelständischen Tiefbauwirtschaft	530
Flexible Straßenkonstruktionen; Plastizitätserscheinungen beim Spannungsabbau in — — —	800
Fugen in Betonstraßen; Neuzeltliche — — — von hoher Lebensdauer	232
Fugenverguß auf Betonstraßen	722
Geräte und Methoden für Oberflächenbehandlungen mit Straßenteer; Fortschritte bei den — — — in Großbritannien	332
Gradientenberechnung, Die programmierte Berechnung der Wendetangenten zwischen fixierten Gradiententeilen und ein-zuzufügenden Kuppen oder Wannen	522
Gütekontrolle des Betons im Labor und auf der Baustelle	976, 1062
Hangrutschungen	218
Hannover-Messe 1966	338
Hochborde; Maschinelle Verlegung von — — oder Tiefborde (Verfahren und Mischungen)	838
Kalk; Bodenverfestigung mit — im Erdbau	1046
Kalkulation und Organisation von Erdbaustellen; Elektronische Datenverarbeitung als Hilfsmittel für die — — —	309
Kraftwerk (Donau-) Wallsee-Mitterkirchen	912
Ländlicher Wegebau; Asphalt, wirtschaftlich im — — —	12
Laterit-Straßenbau in Afrika	1052
Mineralbeton	964
Mineralölsteuererhöhung — pro und contra	452
Oberflächenbehandlungen mit Straßenteer; Fortschritte bei den Geräten und Methoden für — — — in Großbritannien	332
Optische Führung im Straßenverkehr bei Tage und in der Dunkelheit	974
Patente, Beschleunigung des Anmeldeverfahrens	733
— und Gebrauchsmuster im Straßen- und Brückenbau im Jahre 1965	638
Plastizitätserscheinungen beim Spannungsabbau in flexiblen Straßenkonstruktionen	800
Rationalisierung und technische Entwicklung im Fahrbahndeckenbau der Bundesautobahnen und Bundesstraßen	300
Rutschungen, Die Sicherung rutschgefährdeter Hänge	218
Schalldämpfung von Dieselkompressoren für Baustellen	640
Schlagfestigkeitsprüfung von Splitt für bituminöse Fahrbahnbeläge	620
Schotterunterbau; Über Herstellung und Einbau des mechanisch verfestigten — — (Mineralbeton)	964
Spannbetonbrücken; Bemerkenswerte — — Spannungsabbau; Plastizitätserscheinungen beim — in flexiblen Straßenkonstruktionen	800
Splitt; Die Prüfung der Schlagfestigkeit von — für bituminöse Fahrbahnbeläge	620
Stahl- und Betonbrücken; Die bituminösen Fahrbahnbeläge auf — — — aus der Sicht der Baustelle	15
Standardbauweisen für Straßenbefestigungen der Länder	420
Standardisierung der Fahrbahnkonstruktionen	679
Stollenbau; Vollmechanisierte Vortriebsmaschinen beim — in der Schweiz	706
Straßenausgaben in der Bundesrepublik Deutschland 1964 und in 3 x 5 Jahren 1950—1964	877
Straßenbau, Der Trans-Canada Highway, die längste befahrbare Straße der Welt	130
— Laterit — in Afrika	1052
Straßenbaufinanzierung; Die Diskussion über die Neuordnung der — — —	214
Straßenbefestigungen; Entwicklung der Berechnungsmethode und Festigkeitsbeurteilung für flexible — — —	904
Straßenbeheizung (Warmwasser — in Kunststoffrohren zirkulierend)	93
Straßenbau; Aufbau eines hochwertigen — — —	208
Straßenmängel als Unfallursache und ihr Nachweis bei der Unfalluntersuchung	40
Straßenoberbau; Zur Frage der theoretischen Berechnung des — — —	203

Straßenverkehr: Optische Führung im — bei Tage und in der Dunkelheit . . .	974
Straßenverkehrsverhältnisse in den USA aus der Sicht eines Lichtingenieurs . . .	710
Straßenwinterdienst und Wirtschaftlichkeit	1042

Tangentenberechnung. Die programmierte Berechnung der Wendetangenten zwischen fixierten Gradiententeilen und einzufügen den Kuppen oder Wannen . . .	522
Tiefbauverfahren im Ausland . . .	327
Tiefbauplanung für Europa . . .	636
Tiefböden: Maschinelle Verlegung von Hoch- oder —n (Verfahren und Mischungen) . . .	838
Tragschichten: Die Walzverdichtung bituminöser Fahrbahndecken und —	788
Trassenuntersuchungen: Baugrund- und — für den Armeikanalunnel . . .	700
Tunnelbau . . .	700
— Der Belchentunnel der schweizerischen Nationalstraße N 2 . . .	22

U-Bahn: Die Moskauer — heute und morgen	240
Unternehmerangebot. Das „anehmbarste Angebot“ und die Unternehmerkalkulation . . .	124, 634, 986

Verarbeitungs- und Verdichtungs-technik des Bodens; Zusammenhänge zwischen den bodenmechanischen Eigenschaften und der jeweiligen — — —	778
Verkehrsinvestitionen der Gemeinden und ihre Finanzierung . . .	566
— Priorität für —? . . .	1037
Verkehrsplanung in einer Ruhrgebietsstadt	814
Verkehrsunfall-Forschung. Straßenmängel als Unfallursache und ihr Nachweis bei der Unfalluntersuchung . . .	40
Vortriebsmaschinen (vollmechanisierte) beim Stollenbau in der Schweiz . . .	705

Walzverdichtung bituminöser Fahrbahndecken und Tragschichten . . .	728
Wassergehaltsbeobachtungen im Unterbau und Untergrund einer Autobahn . . .	414
Wasserverteilung und optimaler Wassergehalt bei Böden, Bodenverfestigungen und Beton; Gesetzmäßige — — —	769
Wegweisung (automatische) zu freien Parkplätzen . . .	236
Würfeldruckfestigkeit von Beton; Beitrag zum Verhältnis der Zylinderdruckfestigkeit zur — — —	806

Zusätzliche Technische Vorschriften und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau (ZTVE-StB 65) . . .	322
Zylinderdruckfestigkeit von Beton; Beitrag zum Verhältnis der Würfeldruckfestigkeit zur — — —	806

**BUCHBESPRECHUNGEN:**

Andreae, Clemens-August, und Dieter Schöen: Der größere Markt . . .	1077
Basalla, Alfred: Baupraktische Beton-technologie . . .	64
Baukalk DIN 1060 — Gütezeichen-träger . . .	1011

Beratungsstelle für Stahlverwendung: Spundwände und Ramm-pfähle . . .	483
— Stahlblech-Fertigteile für Unterführungen, Durchlässe, Verrührungen und Stütz-wände . . .	484
Beschäftigung ausländischer Arbeitnehmer (Rechtsvorschriften, die bei der Anwerbung, Vermittlung und Beschäftigung ausländischer Arbeitnehmer zu beachten sind) . . .	176
Brandt/Jürgensen: Schiene und Straße 1966 . . .	1011
BUDERUS-Kanalgußkatalog . . .	1010
Buseck, Crantz, Kuhle, Lück und Siedek: Unterbau-Versuchs-strecke B 288 Düsseldorf-Nord . . .	63

DIN-Normblatt-Verzeichnis 1966 . . .	858
Dolezel, Bretislav: Chemische und physikalische Einwirkungen auf Kunststoffe und Kautschuk . . .	64
Drainage of Asphalt Pavement Structures (Entwässerung von Asphaltbefestigungen) . . .	1010
Duic, W. Z., und F. C. Trapp: Bau-maschinen-Handbuch Band 2/A, Maschinen und Geräte für Betonherstellung und Materialaufbereitung . . .	858
— Baumaschinen-Handbuch Band 2/B. Hebe-zeuge und Transportgeräte . . .	1010

Fachgemeinschaft Kraft-maschinen im Verein Deut-scher Maschinenbau-Anstalten e. V. (VDMA): Praktische Hinweise für Schallschutzmaßnahmen beim Einbau von Verbrennungsmotoren und Baummaschinen . . .	1010
Falk, Armin: Druckluftwerkzeuge . . .	739
Farbenfabriken Bayer A. G.: Farbe für Sicherheit und Schönheit . . .	1011
Franz, Gotthard: Konstruktionslehre des Stahlbetons. 1. Band: Grundlagen und Bauelemente . . .	1012

Girnau, G.: Unterirdische Verkehrs-anlagen in Verbindung mit Bauten für den Bevölkerungsschutz (Mehrzweck-bauten) . . .	64
Gottschalk, Günther: Einführung in die Grundlagen der chemischen Material-prüfung . . .	483
Graßhoff, Heinz: Das steife Bauwerk auf nachgiebigem Untergrund, ein Näherungs-verfahren zur Berechnung elastischer Flächengründungen . . .	1012

Hasenjäger, S. (W. Schuhmacher): Werners kleiner Baukalender . . .	63
Haus der Technik — Vortragsver-öffentlichungen: Lichttechnik . . .	739
— Stahlkonstruktionen für den Straßen-verkehr . . .	739
Herbst, Hans-Jürgen: Wettbewerb und Wettbewerbsbeschränkungen bei Aus-schreibungen . . .	657
Imhoff, Karl: Taschenbuch der Stadt-entwässerung . . .	483

Jessberger, Hans Ludwig: Schrifttum über die physikalisch-chemischen Eigen-schaften, das Fließverhalten und die Frost-empfindlichkeit von Ton-Wasser-Gemischen . . .	484
--	-----

Kirschmer, O.: Tabellen zur Berech-nung von Entwässerungs-Leitungen . . .	265
— Tabellen zur Berechnung von Rohrleitungen aus Hostalen GM 5010 . . .	932

Leins, W., und S. Velske: Spann-ungen im bindemittelfreien Unterbau von Straßen unter Verkehrseinwirkung . . .	739
Lingsma, J. S.: Wachsende Welt — der Deltaplan der Niederlande . . .	266

Maldfeld, Konrad: Planung und Entwurf im Straßenbau der USA . . .	657
---	-----

Petzold, Armin, und Manfred Röhrs: Beton für hohe Temperaturen . . .	1012
Press, Wasserwirtschaft, Wasserbau und Wasserrecht . . .	1012
Pucher, Robert; Lantzberg, Fritz: Der Techniker im Straßenbau . . .	484
Pürschel, Wolfgang: Fördern und Ver-teilen von Wasser . . .	739
— Kanalisation (Heft 95 der Buchreihe „Baugenieuer-Praxis“ von R. v. Halasz) . . .	64

Riehm, P., und G. Grimm: Grund-züge der Ausschreibung, Preisermittlung und der Abrechnung von Bauarbeiten / Leitfaden der Baubetriebslehre, Band 1 . . .	266
--	-----

Sachse, H., und J. Theiner: Typen-blätter für Baummaschinen . . .	266, 1010
Siedek, P., und R. Voß: Die Boden-prüfverfahren bei Straßenbauten . . .	858
Straub, Hans: Die Geschichte der Bau-ingenieurkunst . . .	266
Stroh, Georg: Handbuch für Betonbauer . . .	740
Széchy, K.: Der Grundbau. Band 2: Gründungen. 1. Teil: Die Baugrube, 2. Teil: Gründungsarten . . .	482

Theiner, J.: Guß für Baummaschinen (Heft 10 der Schriftenreihe „Guß und seine Verwendung“) . . .	1012
Thiemicke, H. F. K.: Straßenentwurf-s-tabellen / Einheitswerte für Ei- und Wendelinien . . .	1009

VDA-Tatsachen und Zahlen aus der Kraftverkehrswirtschaft 1964/65 . . .	177
Vereinigung Schweizerischer Straßenfachmänner (VSS): Stützmauern. Grundlagen zur Berechnung und Konstruktion, Bemessungstabellen. 1. Band . . .	1010

Walz, Kurt: Betontechnische Berichte 1965 . . .	858
Winter, Knut: Tiefbauarbeiten, Prüfung der Konstruktionen und Abwicklung des Bauvertrages . . .	740
Wölfel, Wilhelm: Stahlbetonfertigteile im Grund- und Wasserbau . . .	266
Wussow, Hansjoachim: Haftung und Versicherung bei der Bauausführung . . .	1012

**Seitenzahlen der Hefte 1 bis 12/1966:**

Heft 1: Seiten 1 bis 70	Heft 7: Seiten 591 bis 662
Heft 2: Seiten 71 bis 186	Heft 8: Seiten 663 bis 744
Heft 3: Seiten 187 bis 272	Heft 9: Seiten 745 bis 864
Heft 4: Seiten 273 bis 388	Heft 10: Seiten 865 bis 938
Heft 5: Seiten 389 bis 492	Heft 11: Seiten 939 bis 1018
Heft 6: Seiten 493 bis 590	Heft 12: Seiten 1019 bis 1084