

# STRASSEN- u. TIEFBAU

ZEITSCHRIFT FÜR STRASSENBAUTECHNIK • STRASSENVERKEHR • KUNSTBAUTEN UND ABDICHTUNGEN

9. JAHRGANG 1955

HERAUSGEBER: o. PROF. DR. ING. B. RENFERT · AACHEN

• VERLAG: STRASSENBAU, CHEMIE UND TECHNIK VERLAGSGESELLSCHAFT M.B.H., (17a) HEIDELBERG •

Bundesanstalt für Straßenwesen  
Außenstelle Inzoll

## INHALTSVERZEICHNIS

(O = Originalarbeit, R = Referat, TM = Technische Mitteilungen, P = Persönliches)



### AUFSÄTZE:

- Aders, E.: Technische Fortschritte im Bau von Straßenwalzen ..... (O) 48
- Bauch, H.: Anregungen zur Aufstellung von Richtlinien zur Herstellung und Verwendung sowie Prüfung von Schienenvergußmassen ..... (O) 511
- Über die bessere Untersuchung und laufende Beobachtung von Straßenkanälen und Rohrleitungen mit Hilfe der Kanalfotografie ..... (O) 653
- Breyer, H.: Entwässerung der Straßen — das Gebot der Stunde! ..... (O) 425
- Straßenbautechnik oder Straßenbaukunst ..... (O) 369
- Brügel, Walter: Gesichtspunkte bei der Planung von Umgehungsstraßen ..... (O) 99
- Cranitz, Rudolf: Tagung der Arbeitsgruppe „Asphalt- und Teerstraßen“ in Travemünde ..... (O) 779
- Dempwolff, Rudolf: Erwiderung zum Artikel: „Technische Straßenbauprobleme unter besonderer Berücksichtigung der Tragfähigkeit der Decken“ (O) 607
- Diegmann, H.: Kautschuk-Asphalt-Strassen ..... (O) 714
- Eberle, Karl: Betonstraßenbau in Belgien ..... (O) 75
- Technische Straßenbauprobleme unter besonderer Berücksichtigung der Tragfähigkeit der Decken ..... (O) 130
- Eisenhut, E.: Frostaufbrüche und ihre Ursachen ..... (O) 510
- Euting, H. H.: Abschreibungen von Schalungen im Baubetrieb ..... (O) 182
- Die Auswirkungen des Verkehrsfinanzgesetzes auf die Baustoffindustrie des Mittelrheingebiets ..... (O) 167
- Gegen Verstöße im Lastkraftwagenverkehr ..... (O) 186
- Sachverständigenausschuß zum Problem „Verkehrsschilder“ ..... (O) 93
- Zementbetondecken für Forststraßen ..... (O) 22
- Garbotz, Georg: Professor Dr.-Ing. B. Renfert — 60 Jahre ..... (P) 129
- Eindrücke vom amerikanischen Straßenbau ..... (O) 293
- Göttinger, Heinrich: Luftschutz und Tierbau ..... (O) 332
- Heisig, K.: Krupp-Ardelt-Neukonstruktionen ..... (O) 520
- Stichweh-Ganzstahl-Schrapper ..... (O) 445
- Heifensteller, Kurt: Nomogramm zur Berechnung der Flächen von Anschnittprofilen ..... (O) 592
- Henneke, H.: Tagung der Beratungsstelle für Asphaltverwendung und Naturasphalt E. V. (Braunschweig) in Bad Dürkheim ..... 431
- Herion, Ernst: Probleme des Straßenbaus ..... (O) 419
- Hoemann, Reinhold: Die Straßenpflanzen und ihre Beschaffung ..... (O) 602
- Hoffmann, H.: Die auf dem Gebiete des Straßen- und Tiefbaues seit 1950 erteilten Patente ..... (O) 382, 452, 660
- Patentanmeldungen ..... 30, 104, 161, 265, 322, 398, 454, 553, 610, 662, 715, 776
- Hollaender, H.: Markierfarben im Dienste des Verkehrs ..... (O) 427
- Hoven, Karl-Heinz: Hydra-Falzrohr für Spannbeton ..... (O) 339
- Schlamm- und Panzerpumpen ..... (O) 619
- Jansen, Werner: Moderne Straßenbeleuchtung ..... (O) 765
- Orenstein-Koppel und Lübecker Maschinenbau AG. auf der Technischen Messe Hannover 1955 ..... (O) 522
- Janson, Der Naturstein im Straßenbau ..... (O) 173
- Kalbfleisch, F.: Die Schweistechnik, ein wichtiges Verfahren zur wirtschaftlichen Rationalisierung und Steigerung der Produktivität in der gesamten Fertigungstechnik ..... (O) 360
- Kegel, Sturm: Verkehrspolitische Zeitfragen ..... (O) 213
- Kloss: Straßenbauplan für Schleswig-Holstein in den kommenden Jahren (O) 146
- Lenhard, Hans: Verdichtungsvorgang und Verdichtungsarbeit bei bituminösen Belägen ..... (O) 490
- Mainzer, Franz: Geh- und Zufahrtswege ..... (O) 650
- Mecke de Swebussin, Heinz: 20 Jahre Straßenbaurecht ..... (O) 305
- Morgenbrod: Die graphische Darstellung der Kornformwerte nach DIN 1991 ..... (O) 644
- Müller, Die teuerste Straße der Welt ..... (O) 144
- Müller, H. E.: Aus dem Jahresbericht 1953 des „Centre de Recherches Routières“, Brüssel ..... (O) 109
- Betonprüfung auf neuen Wegen mit elektronischen Meßgeräten ..... (O) 759
- Die Bemessung der Deckenstärken von Betonstraßen in England ..... (O) 371
- Die Bodenvermörtelung mit Zement in England ..... (O) 220
- Die neuen Bemessungsgrundlagen für den Bau von Betonstraßen in England in Gegenüberstellung zu den deutschen Richtlinien ..... (O) 16
- Müller, O.: Die Höhe der zulässigen Abschreibung ..... (O) 21
- Die übertarifliche Lohnzahlung ..... (O) 730
- Müller, W.: Die Bedeutung der Fahrdynamik der Lastkraftwagen für das Trassieren der Autobahnen und für die Tarifgestaltung des Güterfernverkehrs ..... (O) 483
- Rechnerisches Verfahren zur Ermittlung der Fahrzeiten, des Treibstoffverbrauchs und der Fahrkosten schwerer Lastkraftwagen ..... (O) 697
- Müller-Neuhaus, G.: 10 Jahre Wiederaufbau und Ausbau der Abwasserreinigung im Emschergebiet (1945 bis 1955) ..... (O) 301
- Müthling, Hans: Arbeitsgemeinschaften der Bauwirtschaft ..... (O) 229
- Der Unternehmervertrag im Anliegerbeitragsrecht ..... (O) 59
- Die Bau- und Arbeitsgemeinschaften im Steuerrecht ..... (O) 47
- Finanzierungsleichterung bei Anliegerbeiträgen ..... (O) 725
- Kalkulationshinweise für den Straßenbau-Unternehmervertrag ..... (O) 23
- Leistungsabschreibungen bei starker Bau-Maschinenausnutzung ..... (O) 258
- Straßenbaukostenvergünstigungen beim Erbbaurecht ..... (O) 91
- Straßenbauvergünstigungen beim Kleinwohnungsbau ..... (O) 101
- Umsatzsteuerfreie Materialbeistellung im Straßen- und Tiefbau ..... (O) 182
- Zur Umlagefinanzierung der Straßenverbreiterung ..... (O) 591
- Neumann, E.: Allgemeiner Entwurf einer Hochstraße als Entlastungsstraße für die Querspange Planie durch die Altstadt von Stuttgart ..... (O) 579
- Nödel, Henner: Neue Methoden für die Ausbesserung der Fahrbahntafeln und Fugenkanten von Betonstraßen ..... (O) 599
- Ott, Paul: Interessante Bauhilfen ..... (O) 620
- Optische Meßgeräte ..... (O) 249
- Tiefendrainage gegen Frostsäden (R) 212
- 52. Hauptversammlung des Deutschen Betonvereins e. V. in Hamburg ..... 432
- Pösch, Heinz: Zur Frage der Schneeräumung auf Straßen und Autobahnen unter besonderer Berücksichtigung der Frässhleuder ..... (O) 670
- Prohl, Peter und Wilhelm Bock: Straßen- und Kanalkataster nach System SORTEX-PROLL (Gesch.) ..... (O) 215
- Rappaport, H. A.: Die Ausbildung plangleicher Knotenpunkte im Landstraßennetz ..... (O) 499
- Raschig, Kurt: Einfache Verlegung dauerhafter Straßenmarkierungen (O) 222
- Über die Entwicklung der bituminösen Allwetter-Straßenbindemittel ..... (O) 312
- Rathsmann, Erich: ATLAS-DIESEL-Kompressoren ..... (O) 774
- Bau — Einschienenbahn Mono Rail Transporter ..... (O) 436
- Deutsche Auto-Schütter ..... (O) 613