

STRASSEN- UND TIEFBAU

ORGAN FÜR DIE FORTSCHRITTE IM STRASSEN- UND TIEFBAUWESEN

14. Jahrgang 1960

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

INHALTSVERZEICHNIS

AUFSÄTZE:

O = Originalarbeit
R = Referat

- Aichhorn, Wilhelm: 12 Jahre Erfahrung bei Bodenstabilisierungen (O) 436
Albers, P.: Methode zur Prüfung der Haftfestigkeit von Bitumenemulsionen (O) 467
Albrecht, W.: Über die Eignung von Zementmörteln mit Zusatz von Polyvinylacetat zum Ausbessern von Betonfahrbahnen (O) 516
apri: Neuer „Baum-Zertrümmerer“ von Lc Tourneau 734
Bendel: Das VSS-Platten-Drucksetzmeßgerät (O) 389
Benner, J.: Wesen und Wirkung der neuen chemischen Unkrautmittel (Herbizide) und Möglichkeiten ihrer Anwendung im Straßenbau (O) 198
Bethäuser, A.: Betrachtungen zur Entwässerung und Stabilisierung rutschgefährdeter Eisenbahnstrecken (O) 706
Bitzi, F.: Der Begriff des Sicherheitsgrades in der Straßenverkehrstechnik (O) 943
Blessing, G.: Die Standsicherheit von Böschungen und Dämmen (O) 24
Bosch, S.: Erdbewegung und Reifenverschleiß — eine Kostenbetrachtung (O) 652
— Luftbereifte Erdbewegungsgeräte noch wirtschaftlicher einsetzen (O) 311
Breyer, Hans: Die Abnutzbarkeit der festen, mineralischen Baustoffe und Baukonstruktionen in Theorie und Praxis (O) 718
— Die bautechnische und wirtschaftliche Bedeutung der Messung des Beständigkeitsgrades für die Auswahl und Verwendung fester, mineralischer Stoffe (O) 958
— Porigkeit — Porosität und Frostbeständigkeit von Beton (O) 256
Brux, G.: COLCRETE- und COLGUNIT-Verfahren und ihre Anwendung (O) 155
Buchholz, H.: Die Bodenverfestigung als Bauelement im Straßenbau (O) 136
Christoffel, H.: Forschung und Praxis der Bodenverdichtung im Vergleich zu den USA (O) 735
— Prüfung und Forschungsergebnisse an Rüttelverdichtern (O) 76
Crantz, Rudolf: Eine Methode zur Ermittlung der Wirtschaftlichkeit von Straßendecken (O) 832
Demmin: Die Erfahrungen der Versuchsstellen des HUK-Verbandes und ein Beitrag zu dem Problem der Mittelstreifensicherung auf Bundesautobahnen (O) 614
Dempwolff, K. R.: Bemessung flexibler Straßenbefestigungen (O) 772
Eisenhut, E.: Straßenrutschungen im Keuperbergland (O) 468
Ernst, W.: Bemessung von Betonfahrbahndecken (O) 780
Freund, Michael — Paul Zakar: Die ungarische Bitumenforschung und das ungarische Straßenbaubitumen (O) 725
Fuhrmann, W.: Bodenverfestigung mit Bindemitteln auf Bitumenbasis (O) 444
Gad, Waldemar: Eine neue Methode der Vorausbestimmung guter Betonmischungen (O) 383
— Unterbringung und Verlegung von Versorgungs- und Abwasserleitungen im Straßenbau (O) 534
Gadegast, Joachim: Straßendichte und Ausbaupläne im Ruhrgebiet (O) 34
Gleitsmann, K. H.: Deutsche Industrie-Messe Hannover (O) 192
— Geräte für den Straßen- und Tiefbau auf der Deutschen Industrie-Messe in Hannover 1960 (O) 630
Gordon, Saschtschuk und Nadareischwili (H. Walther): Messung der Bodenfestigkeit mit Hilfe von Ultraschall (R) 704
Gutberlet, Friedrich: Schlauchwehr aus „Gummi“ (O) 549
— 2. öffentliche Vortragsveranstaltung der Bundesfachabteilung „Abdichtung gegen Feuchtigkeit“ in München (O) 202
H., H.: Kunststoffbeschichtung für Zementestrichböden (O) 44
— Neuartiger, lufttrocknender Kunststofflack für Beton, Putz und Asbestzement (O) 42
— Neues wirksames Verfahren gegen Ölpest auf Flüssen (O) 90
— Profilbänder bis 27 m Länge (O) 42
Henk, B.: Weißbetonrandstreifen mit hoher Wirkung (O) 674
Herion, Ernst: Zementbetonunterbau und bituminöse Fahrbahndecken und die wechselseitige Beeinflussung (O) 592
Hille, Bruno: Flachbaggereinsatz auf dem Flugplatz Köln-Bonn (O) 892
Hofer, H.: Brückenbauten in den Niederlanden (O) 38
— Neue Autobahnbrücke bei Salzburg (O) 130
Hüning: Talsperre und Kraftwerk Sariyar (O) 455
Jakobs: Das „Kunststopfen“ von Straßen in Düsseldorf (O) 464
Jurina, Viktor: Die Kalkstabilisierung im Wegebau (O) 92
Kayser: Wichtige Umstände in der Ausführung des Traßkalkschotterbetons (O) 176
Kirchbach, Hanns: Druckluft, ihre Erzeugung und Verwendung in Industrie- und Baubetrieben (O) 371
Kluth, Peter: bauma 60 im Zeichen des Straßen- und Tiefbaues (O) 348
— Wirtschaftliche Betonaufbereitung bei jeder Bauaufgabe (O) 887
Kraemer, Paul: Eine Eignungsprüfung für die Traßkalk-Schottervermörtelung (O) 177
Kremer: Großeinsatz von Erdbaugeräten für eine Dammschüttung bei Hochwasser (R) 22
Kremser, H.: Erfahrungen mit Traßkalk im Wirtschaftswegebau (O) 713
Krenkler, Karl: Gütesteigerung des Betons durch Überzüge (O) 507, 583
Kresse, H.: Bitumen und Teerpech, billige Baustoffe auch im Hochbau (O) 303
— Blasenbildung in Dachpappen und Gußasphalt auf Flachdächern und Balkonen (O) 40
— Schlüpfigkeit und Gleitgefahr auf den Straßen (O) 24
— Welche Einwirkungen können bei Gebrauch der Auftausalze im Hoch- und Straßenbau auftreten? (O) 102
Lämmlein, Arthur: Unterbau für bituminöse Fahrbahndecken (O) 70
Lenoch, Hans: Moderne Siebböden (O) 286
Lorenz: Landschaftstagung 1959 der Forschungsgesellschaft für das Straßenwesen e. V. in Aschaffenburg (O) 41
Lutz, Walter: Zur Bordsteinführung an Kreuzungen (Knotenpunkten) (O) 856
Markaritzer, Julius: 22. Österreichischer Straßentag 1960 in Graz (R) 743
Merkhoff, Herbert: Der erste einsatzfähige Tandem-Schürfwagen (O) 206
— Der neue Waimer-Turbo-Zwangsmischer (O) 206
— Die stampfenden Verdichtungsgeräte (O) 300
— Ein neues Parkhaus in Aachen (O) 183
— Eine Spannbeton-Autobahnbrücke über den Po (O) 803
— Fugenherstellung im Betonstraßenbau (O) 473
— Gedanken zur Frage der Geschwindigkeitsbegrenzung (O) 645
— Übersicht der neuzeitlichen Rüttelverdichter (O) 82
— Voll-hydraulischer Großschürfwagen von Allis-Chalmers (O) 532
— Warum Straßenbau-Sonderwalzen? (O) 730
— Welche Bedeutung haben Glattwalzen für den Straßenbau? (O) 280
Missbach, Alfred: Der Bau des Großmarktes Nürnberg (O) 721
Neumann, E.: Ein Überblick über die Abhängigkeiten, denen die Griffigkeit der Straßenfahrbahnen unterworfen ist (O) 6
— Vorschlag für die Schnellverkehrsstraße von Stuttgart zum westlichen Bodenseegebiet mit dem schon fertigen Anschluß im Kanton Schaffhausen (O) 425
Orthaus, Max: Straßenbaukosten (O) 97
Pfitzer, Robert: Gehwegverbreiterung der 700 Jahre alten Pliensaubücke in Eßlingen am Neckar (O) 872
Pieper, F., und A. Hasel: Eine neue Methode zur Untersuchung des Verkehrsablaufs an Signalanlagen (V) (O) 622
Reinboth, K.: Neue Tendenzen im Teerstraßenbau (O) 539
Riedig: Kompressoren für die Bauwirtschaft (O) 74
— Krane für Baustellen (O) 734
— Lader und Schlepper in Frankreich (O) 104
— Neuer Mischer für Betondecken auf Autostraßen (O) 388
— Neues Universal-Bohrgerät (O) 298
— Trocken- und Mischanlagen zum Herstellen von bituminösen Straßendecken (O) 315
Riehm, P.: Ausführungsfristen, Vertragsstrafen, Beschleunigungsvergütungen (O) 26
— Über die Auswirkungen unvollständiger und unklarer Leistungsbeschreibungen (O) 262
Rühle, Albert: Über die Ausbildung von Fugen bei Forst- und Wirtschaftswegen aus Beton (O) 343
Runge, Friedrich Wilhelm: Neuzeitliche Baggergeräte und Transportbänder für den Erdbau (O) 457
Sch., W.: Anpassung der Straße an den gesteigerten Verkehr (O) 477
— Kühne Brückenbaupläne in New York (O) 450
— Chemikalien im Straßenbau der USA (O) 100
Schäffler, A.: Die Wirtschaftlichkeit der Straßenunterhaltung (O) 844