

publications

Blume, G.

Rauch- und Heißgasbewegungen in unterirdischen Verkehrsanlagen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.365-368.

Blume, G.

Smoke and heat production in tunnel fires - smoke and hot gas hazards. In: Proceedings of the international conference on fires in tunnels : Boras, Sweden, October 10-11, 1994. Boras: Swedish National Testing and Research Institute, 1994. (SP report ; 1994:54). ISBN 91-7848-513-4. S.138-146.

Bödeker, W.

Alkali-Kieselsäure-Reaktionen (AKR) im Bauwerksbeton. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.7-12.

Budermann, H.

Prediction of shrinkage and creep of concrete at elevated temperatures up to 90°C. In: Wissenschaftliche Zeitschrift der Hochschule für Architektur und Bauwesen Weimar (Reihe B) 36(1990), S.54-58.

Budermann, H. ; Kepp, B. ; Rostásy, F.S.

Fatigue behaviour of bond-anchored unidirectional glass-frp's. In: Serviceability and durability of construction materials : proceedings of the first materials engineering congress ; Denver (Col.), August 13-15, 1990. Vol. 2. New York (N.Y.) : American Society of Civil Engineers, 1990. S.1142-1151.

Budermann, H.

Stoffgesetze für Beton bei erhöhter Temperatur in Bauwerken der Energietechnik = Material models at elevated temperatures for structural concrete in energy technology. In: VMPA-Tagung 1990 : Qualität und Zuverlässigkeit durch Materialprüfung im Bauwesen und Maschinenbau ; München, 25.-27.4.1990, Tagungsbericht Teil C. München : Baustoffinstitut der TU, 1990. S.41-55.

Budermann, H. ; Warnecke, P. ; Rostásy, F.S.

Standortsicherheits-Kontrolle/-Sanierung von historischem Mauerwerk. In: Denkmalpflege und Naturwissenschaft im Gespräch : Workshop in Fulda am 6./7. März 1990 . Fulda : neidhardt, herzig und richter, 1991. S.67-71.

Budermann, H. ; Kepp, B. ; Rostásy, F.S.

Fatigue behaviour of bond-anchored unidirectional glass-frp's. In: Faserverbundwerkstoffe im Betonbau und Lichtwellenleitersensorik für die Bauwerksüberwachung : Forschungskolloquium, Stuttgart, 14.11.1991. Stuttgart : Institut für Werkstoffe im Bauwesen der Univ. Stuttgart, 1991.

Budermann, H.

Zur Abbildung der Betoneigenschaften bei erhöhter Temperatur in Stoffgesetzen. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.173-182.

Budermann, H. ; Weiß, D. ; Rostásy, F.S.

Der Verbund zwischen Fugenmörtel und Naturstein - Anforderungen und Prüfung. In: Werkstoffwissenschaften und Bausanierung : Tagungsbericht des dritten internationalen Kolloquiums. Teil 2. Ehningen bei Böblingen : expert-Verl., 1993. (Kontakt und Studium ; Bd. 420). S.1080-1091.

Budermann, H. ; Warnecke, P. ; Weiß, D. ; Rostásy, F.S.

The bond between joint mortar and stone in natural stone masonry. In: Conservation of stone and other materials : proceedings of the international RILEM/UNESCO congress, Paris, June 29 - July 1, 1993. Vol.2: Prevention and treatments. London : Spon, 1993. S.613-620.

Budelmann, H.; Schubert, P. ; Dominik, A. ; Weiß, D. ; Knöfel, D. ; Trautmann, I.
Prüfverfahren für die Entwicklung von Verfuge-, Fugen- und Injektionsmörtel für historisches Natursteinmauerwerk : Prüfung von Verbundeigenschaften und der Injektionseignung. In: Handbuch Mörtel und Steinerfüllungsmittel in der Denkmalpflege. Berlin : Ernst, 1993. S.147-160.

Budelmann, H. ; Rostásy, F.S.
Creep rupture behaviour of FRP elements for prestressed concrete - phenomenon, results and forecast models. In: Fiber reinforced-plastic reinforcement for concrete structures : international symposium, Vancouver, March 28-31, 1993. Detroit (Mich.) : American Concrete Institute, 1993. (American Concrete Institute, special publication ; 138). S.87-100.

Bunte, D.
Die Prognose der Lebensdauer von Stahlbetonbauteilen. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.153-158.

Bunte, D.
Zum karbonatisierungsbedingten Verlust der Dauerhaftigkeit von Außenbauteilen aus Stahlbeton. Berlin : Beuth, 1993. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; H. 436). Zugl.: Braunschweig, Univ., Diss., 1993. ISBN 3-410-65636-7.

Bunte, D.
Zum karbonatisierungsbedingten Verlust der Dauerhaftigkeit von Außenbauteilen aus Stahlbeton. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 107). Zugl.: Braunschweig, Univ., Diss., 1993. ISBN 3-89288-086-7.

Bunte, D. ; Rostásy, F.S.
Ingenieurmodell zur Vorhersage der Dauerhaftigkeit gegen karbonatisierungsinduzierte Korrosion der Bewehrung. In: 12. internationale Baustofftagung (ibausil) : Weimar, 22.-24.9.1994. (Wissenschaftliche Zeitschrift der Hochschule für Architektur und Bauwesen Weimar 40(1994), H.5-7, S.169-172.

Diederichs, U.
Wechselbeziehung zwischen Veränderungen der Betonmikrostruktur und der zeitabhängigen Änderung ausgewählter mechanischer Eigenschaften. In: Wissenschaftliche Zeitschrift der Hochschule für Architektur und Bauwesen Weimar (Reihe B) 36(1990), S.23-31.

Diederichs, U. ; Schütt, K. ; Rostásy, F.S.
Improvement of performance of grouts for corrosion protection of post-tensioning tendons by silica fume addition. In: FIP '90 : XI congress, June 4-9, Hamburg. Vol. 2. London : Federation Internationale de la Precontrainte, 1990. S.70-73.

Diederichs, U. ; Rostásy, F.S. ; Becker, G.
Effect of the hydro-thermal load history on the high-temperature creep of htr-concrete. In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 11th International Conference : 18 - 23 August 1991, Tokio, Japan. Vol. H: Concrete and Concrete Structures. Tokio : Atomic Energy Society of Japan, 1991. S.163-168.

Diederichs, U. ; Becker, U. ; Rostásy, F.S.
Restraint forces of htr-concrete during heat - up to 300°C. In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 11th International Conference : 18 - 23 August 1991, Tokio, Japan. Vol. H: Concrete and Concrete Structures.

Tokio : Atomic Energy Society of Japan, 1991. S.55-60.

Diederichs, U. ; Jumppanen, U.-M.
High-Temperature Properties and Spalling Behaviour of High Strength Concrete. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.191-197.

Diederichs, U. ; Schneider, U.
Creep of high strength concrete at elevated temperatures. In: Wissenschaftliche Zeitschrift der Hochschule für Architektur und Bauwesen Weimar, Reihe B, 38(1992), H.3/4/5, S.151-159.

Diederichs, U. ; Spitzner, J. ; Sandvik, M. ; Kepp, B. ; Gillen, M.
The behaviour of high-strength lightweight aggregate concrete at elevated temperatures. In: Utilization of high strength concrete : proceedings, symposium in Lillehammer, Norway, June 20 - 23, 1993. Vol. 2. Oslo : Norwegian Concrete Association. S.1046-1053.

Diederichs, U. ; Schneider, U.
Creep of high strength concrete at elevated temperatures. In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 12th International Conference, Stuttgart, August 15 - 20, 1993. Amsterdam : Elsevier, 1993. Vol.H: Concrete und concrete structures. S.313-318.

Diederichs, U. ; Jumppanen, U.-M. ; Morita, T. ; Nause, P. ; Schneider, U.
Zum Abplatzverhalten von Stützen aus hochfestem Normalbeton unter Brandbeanspruchung. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.13-24.

Diederichs, U.
Porenstruktur und Brandverhalten von hochfestem Beton. In: 7. Workshop über die Charakterisierung von feinteiligen und porösen Festkörpern : 8. und 9. November 1994, Rhein-Main Hansa Hotel, Casteller Straße 106, 65719 Hofheim-Diedenberg ; veranstaltet von FISIONS Instruments. Mainz-Kastell: FISIONS Instruments, 1994.

Diederichs, U.
Weber, H. (Hrsg.): Fassadenschutz und Bausanierung. 5. Aufl. Renningen: Expert-Verlag, 1994. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 69(1994), S.457.

Dienelt, O.
Williamson, J. ; St. Clair, G.: Managing the one-person library. London : Butterworths, 1987. [Buchbesprechung]. In: Buch und Bibliothek 43(1991), S.854.

Dienelt, O.
Festschriften - mit besonderer Berücksichtigung der in der Bibliothek des Instituts für Baustoffe vorhandenen Jubelschriften. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.379-384.

Dienelt, O.
Das Image des bibliothekarischen Berufes und die nötige Selbstbehauptung im großen und kleinen. In: Verein der Diplom-Bibliothekare an wissenschaftlichen Bibliotheken ; Verein Deutscher Bibliothekare [Hrsg.] : Rundschreiben 4/1992, S.15-16.

Dienelt, O.
Schriftenreihen - allgemeine Bemerkungen zu einer bibliographischen Gattung und ihre Anwendung auf die vom iBMB herausgegebene Schriftenreihe. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.401-406.

Dienelt, O.

The status, reputation and image of the library and information profession : proceedings of the IFLA pre-session seminar, Dehli, 24-28 August 1992. München: Saur, 1994. (IFLA-publications ; 69). ISBN 3-598-21795-7. [Buchbesprechung]. In: Mitteilungsblatt, Verband der Bibliotheken des Landes Nordrhein-Westfalen, neue Folge 44(1994), Nr.4, S.473-475.

Dobbernack, R. ; Volk, R. ; Müller, K.

Aktuelle Ölbrandversuche im abgeschlossenen Raum mit Ventilationssystem (E41). In: 14. Statusbericht des Projektes HDR-Sicherheitsprogramm des Kernforschungszentrums Karlsruhe, 12. Dezember 1990, Arbeitsbericht 05.48/90. Karlsruhe: Kernforschungszentrum Karlsruhe, 1990. S.229-255.

Dobbernack, R. ; Hosser, D.

Brandexperimente am HDR zum Ablauf und den Auswirkungen von den Bränden in Kernkraftwerken - Aussagefähigkeit von Brandcodes für die Beschreibung der Vorgänge. In: 15. Statusbericht des Projektes HDR-Sicherheitsprogramm des Kernforschungszentrums Karlsruhe. Karlsruhe: Kernforschungszentrum Karlsruhe, 1991.

Dobbernack, R. ; Müller, K.

HDR-fire experiments, a step forward in code assessment: In: VTT conference, Espoo, Finland, 1991.

Dobbernack, R. ; Müller, K.

Fire experiments in a closed subcompartment of a nuclear power plant. In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 11th International Conference : 18 - 23 August 1991, Tokio, Japan. Vol. J: Structural dynamics and extreme loads analysis. Tokio : Atomic Energy Society of Japan, 1991. S.231-235.

Dobbernack, R. ; Müller, K.

Large hydrocarbon fires in an old NPP. In: Nuclear engineering and design 125(1991), no.3, S.329 ff

Dobbernack, R. ; Müller, K.

Problems in using computer codes for fire prediction in real containments. In: Nuclear engineering and design 125(1991), no. 3, S.395 ff

Dobbernack, R. ; Röwekamp, M. ; Müller, K.

Fire code assessment during hdr experiments. In: Fire science and technology 13(1993), supplement (SMIRT 11 post seminar no. 6, Kyoto, 1991), S.92-101.

Dobbernack, R. ; Müller, K. ; Wegener, H.: Konzeption und Stand der aktuellen Kabelbrandversuche am HDR(E42), Fachvortrag, 15. Statusbericht des HDR-Sicherheitsprogramms, Karlsruhe : Kernforschungszentrum Karlsruhe, 1991.

Dobbernack, R. ; Müller, K.: Internal fire tests with oil and cable in a nuclear power plant. Vortrag auf dem 4th meeting on fire retardant polymers, Freiburg, September 1992.

Dobbernack, R.: FIGARO, a zone model for complex geometric tunnels, corridors and stair ... : Vortrag zum 3. CIB/W14 workshop "Modelling" an der TNO, building and construction research, Niederlande, am 25. und 26.1.1993.

Dobbernack, R. ; Müller, K.

Special effects studies during hdr-fire experiments. In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 12th International Conference, Stuttgart, August 15 - 20, 1993. Amsterdam : Elsevier, 1993. Vol.J: Structural dynamics and extreme loads analysis. S.235-240.

Dobbernack, R. ; Müller, K.

Cable fire experiments in the hdr. In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 12th International Conference, Stuttgart, August 15 - 20, 1993. Amsterdam : Elsevier, 1993. Vol.J: Structural dynamics and extreme loads analysis. S.241-244.

Dobbernack, R.

Wärmebilanzrechnungen, Rauch- und Heißgasbewegungen. In: Neuentwicklungen im Baulichen Brandschutz : Dr.-Ing. Meyer-Ottens 60 Jahre ; Fachseminar 1994, 18.3.1994 in Braunschweig. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 106). ISBN 3-89288-085-9. S.27-44.

Dobbernack, R. ; Max, U. ; Rautenberg, J.

Wichtige Erkenntnisse und Erfahrungen aus dem Brandablauf bei den Öl- und Kabelbrandversuchen EU1/EU2, Abschlußworkshop des PHDR-Sicherheitsprogramms, Phase III, des KFK-Karlsruhe am 24.3.1994.

Dorn, T. ; Hosser, D. ; Muess, J. ; Schaumann, P.

Ein rechnerisches Verfahren zur brandschutztechnischen Berechnung von kammerbetonierten Verbundträgern : Teil 1: Einfeldträger. In: Stahlbau 59(1990), S.359-368.

Dorn, T.

Neue Regelungen zum Brandverhalten von Verbundbauteilen in DIN 4102 Teil 4. In: 4. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 7. und 8. Oktober 1991 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Braunschweiger Brandschutztag '91). S.55-66.

Dorn, T.

Tragverhalten von Träger-Stützen-Anschlüssen unter Brandbeanspruchung. In: Stahlbau 60(1991), S.120-121.

Dorn, T.

Zur Berechnung des Tragverhaltens brandbeanspruchter Tragwerke in Verbundbauweise unter besonderer Berücksichtigung der Träger-Stützen-Anschlüsse. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1990. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig ; H. 99). Zugl.: Braunschweig, Univ., Diss., 1993. ISBN 3-89288-075-1.

Dorn, T. ; Hosser, D.

Neue Forschungsergebnisse zum Brandverhalten von Stahl- und Verbundkonstruktionen. In: Braunschweiger Brandschutz-Tage '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 103). S.11-24.

Dorn, T. ; Hass, R.

Brandverhalten von Stahl- und Verbundkonstruktionen. In: Braunschweiger Brandschutz-Tage '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 103). S.77-96.

Dorn, T. ; Hosser, D. ; El-Nesr, O.

Ein rechnerisches Verfahren zur brandschutztechnischen Bemessung von kammerbetonierten Verbundträgern : Teil 2: Durchlaufträger [Teil 1 in Stahlbau 59(1990), S.359-368]. In: Stahlbau 63(1994), S.233-244.

Dorn, T.

Berechnung des Tragverhaltens brandbeanspruchter Gesamttragwerke in Verbundbauweise. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.347-350.

Droese, S.
Bauliche Durchbildung. In: Weiterbildungsseminar Bauen in Europa : 15.-16.11.1990 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1990. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig ; H. 89). S.91-99.

Droese, S.
Gebrochenes Korn im Gleitschalungsbau : Verwendung von Splitt als Betonzuschlag. In: Beton 40(1990), S.377-382.

Droese, S.
Die Ferdinandbrücke in Braunschweig. In: VSVI-Information 1991 (Nr. 3), S.20-23.

Droese, S.
Deckenplatten aus vorgespanntem Stahlfaserbeton. In: Braunschweiger Bauseminar 1993 : dauerhafte Bauwerke aus Faserbeton ; 11.-12.11.1993 in Braunschweig. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 105). S.119-132.

Droese, S.
Kowalski, R.-D.: Schal- und Bewehrungspläne. Düsseldorf : Werner, 1992. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 68(1993), S.498.

Droese, S.
Schmitt, O.: Schaltechnik im Ortbetonbau. 2. Aufl. Düsseldorf: Werner, 1993. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 69(1994), S.264.

Droese, S.
Untersuchung einer alten Massivbrücke - Hängegurt-Brücken der "Bauart Möller". In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.143-148.

Droese, S.
Untersuchungen zum Umbau der Naturstein-Talbrücke der A2. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.149-154.

Droese, S.
Tragwerke aus bewehrtem Beton nach Eurocode 2 (DIN V ENV 1992, Teil 1-1) im Vergleich zu DIN 1045 und DIN 4227. Berlin: Werner, 1993. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 69 (1994), S.499.

Ehrenberg, F. ; Diederichs, U.
Einfluß des Feuchtigkeitsgehaltes von Beton auf seine Porosität und seine Transportparameter. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.25-28.

Ehrenberg, F. ; Diederichs, U.
Untersuchungen der sauren Einflüsse aus der Luft, dem Niederschlag und dem Stauseewasser auf den Materialzustand von Staumauern. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.29-30.

Falkner, H. ; Teutsch, M.

Bauen in Europa. In: Weiterbildungsseminar Bauen in Europa : 15.-16.11.1990 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1990. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig ; H. 89). S.3-12.

Falkner, H.
Beton im Umweltschutz : Anforderungen und Lösungen. In: Zement und Beton 1990, H. 4, S.30-36.

Falkner, H.
Fahrweg für eine Magnetschnellbahn. In: Die Entwicklung der Verkehrswege in Europa : 16. Lindauer Bauseminar 1990. Biberach : Fachhochschule, 1990. (Wissenschaft und Praxis : Veröffentlichungen der Fachhochschule Biberach / Riß ; Bd. 61). S.133-160.

Falkner, H. ; Teutsch, M.
Zukünftige Aufgaben des Institutes für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig (iBMB) = Future tasks of the Institute for Structural Materials, Solid Structures and Fire Protection, Technical University of Brunswick (iBMB). In: Betonwerk- und Fertigertechnik 56(1990), S.76-78.

Falkner, H. ; Droese, S. ; Henke, V.
Guideways for a high-speed magnetic levitation train system. In: Structures, today and beyond 2000. The structural engineer 1990, May (Kerensky conference volume). S.48-54.

Falkner, H.
Compiti futuri dell'ingegneria civile. In: Ingegneri e architetti nella comunità europea : 23 congresso internazionale A.N.I.A.I. (Associazione Nazionale Ingegneri e Architetti Italiani) ; Verona, 12-13 aprile 1991, atti. Verona : ANIAI, 1991. S.87-92.

Falkner, H.
Fessurazione e coazioni termiche [eigentlicher Beitrag in Englisch]. In: Problemi avanzati nella costruzione dei ponti. Udine : International Centre for Mechanical Sciences, 1991. (Collana di ingegneria strutturale ; no. 7). S.195-207.

Falkner, H.
Instandsetzung und Ertüchtigung von Massivbauten. In: Fachseminar Instandsetzung und Ertüchtigung von Massivbauten : 14./15. November 1991 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig ; H. 94). S.3-22.

Falkner, H. ; Voß, K.-U.
Vorspannung im Hoch- und Industriebau. In: Fachtagung Spannbeton im Hoch- und Industriebau : Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der Technischen Universität Braunschweig ; H. 91). S.3-19.

Falkner, H. ; Claußen, T. ; Teutsch, M.
Vorspannung im Hochbau : gef. aus Mitteln der SUSPA Spannbeton GmbH, Langenfeld. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der Technischen Universität Braunschweig ; H. 90). ISBN 3-89288-064-6.

Falkner, H.
Qualitätssicherung. In: Neue Bauverfahren im Tiefbau - deutscher Baumarkt im Osten. Biberach: Bauakademie Biberach, 1991. (Wissenschaft und Praxis ; Bd. 63) (Lindauer Bauseminar ; 17). S.112-138.

Falkner, H.

Qualitätssicherung im Bauwesen. In: VMPA-Tagung 1992 : Qualitätssicherung im Bauwesen ; 25.-26. Juni 1992, Tagungsbericht. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1992. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 95). S.5-8.

Falkner, H. ; Voß, K.-U.
Vorspannung im Hoch- und Industriebau. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.263-268.

Falkner, H.
Wannenkonstruktionen aus wasserundurchlässigem Beton. In: 1. Massivbauseminar 1992 [24.-25.1.1992, Neu-Ulm; 28.-29.2.1991, Lindau]. Biberach : Bauakademie Biberach, 1992. (Wissenschaft und Praxis ; 66). S.3-21.

Falkner, H.
Werner Teutschbeim 65 Jahre. In: Bauingenieur 67(1992), S.372.

Falkner, H. ; Teutsch, M.
Neue Vorspannkonzepte. In: Neue Technologien im Bauwesen : Braunschweiger Bauseminar 1992 ; 12-13.11.1992. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1992. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 97). S.83-102.

Falkner, H.
Future tasks in civil engineering. In: Construzioni oggi e domani. Padua : Centro Editoriale Veneto, 1992. S.133-147.

Falkner, H. ; Voß, K.-U.
Zur Anwendung der Vorspannung bei Flachdecken. In: Festschrift Wölfel : E. Wölfel zum 60. Geb. München : Institut und Lehrstuhl für Massivbau, 1992.

Falkner, H. ; Voß, K.-U.
Stahlbeton mit Vorspannung, Qualitätssicherung mit Eurocode. In: Projektmanagement - Entwicklung und Steuerung von Großprojekten, Qualitätssicherung - in Konstruktion und Ausführung : 18. Lindauer Bauseminar 1992. Biberach : Bauakademie Biberach, 1992. (Wissenschaft und Praxis ; 67). S.188-198.

Falkner, H. ; Teutsch, M.
Vergleichende Untersuchungen an unbewehrten und stahlfaserbewehrten Industriefußböden : gefördert von der Firma Baekert/Belgien. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig ; H. 101). ISBN 3-89288-077-8.

Falkner, H. ; Teutsch, M.
Comparative investigations of plain and steel fibre reinforced industrial ground slabs : this investigation was financially supported by N.V. Bekaert S.A., Belgium. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig ; H. 102). ISBN 3-89288-078-6.

Falkner, H. ; Teutsch, M.
Neue Erkenntnisse mit Faserbeton. In: Fachseminar Stahlfaserbeton : 4. März 1993 in Braunschweig ; neue Erkenntnisse und Anwendungsgebiete. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 100). S.5-16.

Falkner, H. ; Teutsch, M. ; Huang, Z.
Segmentbalken mit Vorspannung ohne Verbund unter kombinierter Beanspruchung aus Torsion, Biegung und Querkraft. In: Beton- und Stahlbetonbau 88(1993), S.182-188.

Falkner, H. ; Huang, Z. ; Teutsch, M.

3-d nonlinear analysis of segmental box girders and steel fiber ground slabs under combined actions. In: Proceedings of an international conference on computer aided engineering and design : Beijing, Oct. 26-29, 1993. Beijing : China Civil Engineering Society ; China Exploration and Desing Association, 1993. S.177-184.

Falkner, H. ; Teutsch, M.

Dauerhafte Bauwerke aus Stahlfaserbeton. In: Braunschweiger Bauseminar 1993 : dauerhafte Bauwerke aus Faserbeton ; 11.-12.11.1993 in Braunschweig. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 105). S.5-14.

Falkner, H. ; Teutsch, M. ; Huang, Z.

Segmentbalken mit Vorspannung ohne Verbund unter kombinierter Beanspruchung aus Torsion, Biegung und Querkraft. In: Festschrift Prof. Dr. Manfred Wicke zum 60. Geburtstag. Innsbruck : Institut für Betonbau, 1993. S.39-52.

Falkner, H. ; Teutsch, M. ; Huang, Z.

Prestressed segmental box girders with unbonded tendons under combined torsion, bending and shear. In: External prestressing in structures : proceedings of the workshop on behaviour of external prestressing in structures, Saint-Rémy-lès-Chevreuse, France, June 9-12, 1993. Bagnoux: Association Francaise Pour la Construction, 1993. S.323-334.

Falkner, H.

Gerwick, B.C.: Construction of prestressed concrete structures. New York: Wiley, 1993. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 69(1994), S.182-183.

Falkner, H.

Full scale tests on structural elements for tight and durable structures. In: Seminario sul tema "evoluzione nella sperimentazione per le costruzioni" ; Merano (BZ) 22 - 23 aprile 1994, Kursaal. Bolzano : Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale Scientifico, 1994. S.171-192.

Falkner, H. ; Teutsch, M. ; Huang, Z.

Segmentbrücken mit externer Vorspannung unter Biegung, Querkraft und Torsion. In: Spannbetonbau in der Bundesrepublik Deutschland : 1990 - 1994. Wiesbaden : Deutscher Beton-Verein, 1994. S.80-83.

Falkner, H. ; Teutsch, M.

Verbundlose Spannglieder : neue Technik, neues Material, neue Ideen - moderne ingenieurwissenschaftliche Erkenntnisse ermöglichen progressive Vorspannkonzepte. In: Deutsches Ingenieurblatt, Sept. 1994 dieser Datensatz muß ergänzt werden!

Falkner, H. ; Kubat, B. ; Droese, S.

Durchstanzversuche an Platten aus Stahlfaserbeton. In: Bautechnik 71(1994), S.460-467.

Falkner, H. ; Gunkler, E.

Vorgespanntes Mauerwerk. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.159-165.

Falkner, H. ; Huang, Z. ; Teutsch, M.

Segmentbrücken mit externer Vorspannung unter Biegung, Querkraft und Torsion. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.171-176.

Falkner, H. ; Schütte, J. ; Teutsch, M. ; Onken, P.

Fugenlose Betonbodenplatten. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.215-218.

Falkner, H. ; Teutsch, M. ; Claußen, T.

Schubtragfähigkeit des Vergußbetons zwischen Köcherfundament und Stützenfuß bei unterschiedlich profilierter Betonoberfläche. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.219-222.

Falkner, H. ; Teutsch, M. ; Günther, J.

Dauerhaftigkeit von Bauteilergänzungen in der Zugzone von Massivbauteilen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.223-226.

Falkner, H.; Teutsch, M.; Rohde, S.

Untersuchung der Schubtragfähigkeit und der Wasserundurchlässigkeit von Arbeitsfugen unter Verwendung von Stremaform-Abschalelementen. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 110).

Falkner, H.; Teutsch, M.; Claußen, T.

Schubtragfähigkeit des Vergußbetons zwischen Köcher-, Block oder Hülsenfundamenten und Stützenfuß bei unterschiedlich profilierten Betonoberflächen. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 110).

Falkner, H. ; Teutsch, M. ; Günther, J.

Dauerhaftigkeit von Bauteilergänzungen in der Zugzone von Massivbauteilen. Bonn-Bad Godesberg: Bundesministerium für Verkehr, 1994. (Forschung Straßenbau und Straßenverkehrstechnik ; 686).

Falkner, H. ; Teutsch, M. ; Huang, Z.

Verhalten unbewehrter und stahlfaserbewehrter Industriefußböden. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.227-230.

Falkner, H. ; Teutsch, M. ; Klinkert, H.

Fugenlose Stahlbetonplatten auf Pfahlgründungen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.231-236.

Falkner, H. ; Teutsch, M.

Neue Technik, neues Material, neue Ideen : moderne ingenieurwissenschaftliche Erkenntnisse ermöglichen progressive Vorspannkonzeppte. In: Deutsches Ingenieurblatt 1(1994), H.9, S.12-24.

Falkner, H.

Bauwerke in Wechselwirkung mit dem Baugrund. In: Geotechnik 17(1994), S.121-129.

Falkner, H. ; Teutsch, M.

Aus der Forschung in die Praxis. In: Aus der Forschung in die Praxis : Braunschweiger Bauseminar 1994 ; 10./11.11.94. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 113). S. 5-24.

Falkner, H. ; Gunkler, E.

Vorgespanntes Mauerwerk. In: Bauingenieur 69(1994), S. 431-437.

Görhs, K.: Untersuchungen zu ausgewählten konstruktiven Problemen von Fertigteil-Hohlraumdecken im Brandfall. Leipzig : Techn. Hochschule, 1992. Diss. vom 22.4.1992

Görhs, K. ; Kordina, K.

Über das Brandverhalten punktgestützter Stahlbetonplatten. In: Bundesbaublatt 1993, H.7, S.542,544,546,549.

Großkurth, K.P.
Nägele, E.W. : Dispersionsbaustoffe. Köln : R. Müller, 1989. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 65(1990), S.242.

Großkurth, K.P. ; Perbix, W.
Untersuchungen an Reaktionsharzen zur Bauwerkinstandsetzung. In: Adhäsion 34(1990), H. 3, S.33-37.

Großkurth, K.P. ; Konietzko, A.
Zentrische Zugprüfung an modifizierten zementgebundenen Betonen (PCC). In: Vom Werkstoff zur Konstruktion : Festschrift Prof. Dr.-Ing. Hubert K. Hilsdorf zu seinem sechzigsten Geburtstag. Karlsruhe : Institut für Massivbau und Baustofftechnologie, 1990. S.409-421.

Großkurth, K.P.
Schlagzugbeanspruchung von spritzgegossenem Standard-Polystyrol. Film E 2853 des Instituts für Wissenschaftlichen Film, Göttingen. 1990.

Großkurth, K.P.
Schlagzugbeanspruchung von spritzgegossenem PVC hart. Film E 2854 des Instituts für Wissenschaftlichen Film, Göttingen, 1990.

Großkurth, K.P.
Schlagzugbeanspruchung von spritzgegossenem PMMA. Film E 2855 des Instituts für Wissenschaftlichen Film, Göttingen. 1990.

Großkurth, K.P. ; Malorny, W.
Verfestigung schwermetallhaltiger Abfallstoffe mit hydraulischen Bindemitteln - Mechanismen der Immobilisierung. In: Standsicherheiten im Deponiebau : Schadstoffeinbindung durch Verfestigung von Abfällen ; Fachseminar 19./20. März 1990, Braunschweig. Braunschweig : Institut für Grundbau und Bodenmechanik der TU Braunschweig, 1990. (Mitteilung des Instituts für Grundbau und Bodenmechanik ; 31). S.223-232.

Großkurth, K.P. ; Perbix, W.
Schutz und Instandsetzung gerissener Betonbauwerke durch Reaktionsharzinjektionen. In: Fachseminar Instandsetzung und Ertüchtigung von Massivbauten : 14./15. November 1991 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig ; H. 94). S.65-74.

Großkurth, K.P.
Morphology and long term behaviour of polymer cement concrete. In: Specialty Cements With Advanced Properties : Symposium Held November 27-29, 1989, Boston, Massachusetts, USA. Pittsburgh (Pa.) : Materials Research Society, 1991. (Materials Research Society Symposium Proceedings ; Vol. 179). S.273-281.

Großkurth, K.P.
Kristallisation von Polypropylen. Film C 1699 des Instituts für Wissenschaftlichen Film, Göttingen. 1991.

Großkurth, K.P. ; Chen, S. ; Perbix, W.
Feuchteabhängiges Tragverhalten von Epoxidharzen zur Bauwerkinstandsetzung. In: Bautenschutz, Bausanierung 15(1992), S.[6-9].

Großkurth, K.P.
Schorn, H.: Betone mit Kunststoffen. Berlin : Ernst, 1990. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 67(1992), S.205.

- Großkurth, K.P.
Rißverpressung. Ehningen : expert, 1991 [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 67(1992), S.259.
- Großkurth, K.P. ; Malorny, W.
Technologien zur Verfestigung von Abfällen. In: Neue Technologien im Bauwesen : Braunschweiger Bauseminar 1992 ; 12.-13.11.1992. Braunschweig Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1992. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 97). S.43-70.
- Großkurth, K.P. ; Malorny, W. ; Ruthmann, W.
Influence of the interfacial zone between cement paste and aggregate on the corrosive attack on concrete. In: Interfaces in cementitious composites : international RILEM-conference, Toulouse, 21.-30.10.1992 ; proceedings. London : Spon, 1993. (RILEM-proceedings ; 18). S.297-306.
- Großkurth, K.P. ; Chen, S.W. ; Perbix, W.
Einfluß von Feuchtigkeit auf die Haftfähigkeit zwischen Epoxidharzen und Beton. In: China concrete and cement products 5(1993), S.44,53,54.
- Großkurth, K.P. ; Herrmann, K.
Grundlagenuntersuchungen zum Tragverhalten wärmebehandelter polymermodifizierter zementgebundener Betone. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.253-260.
- Großkurth, K.P. ; Hinrichsen, J.
Grenzen der Beanspruchung von PE-HD-Rohren an der Deponiebasis. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.261-268.
- Großkurth, K.P. ; Leck, M.
Nachweis von siliziumorganischen Hydrophobierungsmitteln in mineralischen Baustoffen mit Hilfe spezieller Methoden der Massenspektrometrie. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.269-273.
- Großkurth, K.P. ; Malorny, W.
Mechanismen der Immobilisierung schwermetallhaltiger Schadstoffe durch hydraulische Bindemittel. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.275-282.
- Großkurth, K.P. ; Malorny, W.
Untersuchungen der Mikrostruktur der Zementstein/Zuschlag-Grenzschicht hinsichtlich der Korrosion zementgebundener Baustoffe. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.283-289.
- Großkurth, K.P. ; Perbix, W.
Einfluß von Feuchtigkeit auf das Tragverhalten und die Struktur von Epoxidharzen für Injektionen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.291-296.
- Grzeschkowitz, R. ; Kordina, K. ; Menzel, A.
Praxisgerechte Bemessung mehrseitig gelagerter, schlanker Beton- und Stahlbetonwände. In: Kurzberichte aus der Bauforschung 31(1990), S.661-673.
- Grzeschkowitz, R. ; Kordina, K. ; Teutsch, M.

Experimentelle Untersuchungen des Trag- und Verformungsverhaltens schlanker Stahlbetondruckglieder mit zweiachsiger Ausmitte. Berlin : Beuth-Verl., 1992. S.1-76. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; H. 423) ISBN 3-410-65623-5.

Gunkler, E.

Instandsetzung von Stahlsteindecken und Mauerwerk. In: Fachseminar Instandsetzung und Ertüchtigung von Massivbauten : 14./15. November 1991 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig ; H. 94). S.75-104.

Gunkler, E.

Querschnittsergänzungen aus PCC-Spritzmörtel zur nachträglichen Erhöhung der Biegetragfähigkeit von Mauerwerkswänden. In: Proceedings of the 9th International Brick/Block Masonry Conference : Berlin, Germany, 13-16 October 1991. Vol. 2. Bonn : Deutsche Gesellschaft für Mauerwerksbau, 1991. S.782-789.

Gunkler, E.

Cross-section supplement to increase the bending stability of masonry walls. In: Proceedings of the third international masonry conference : London, 26-28 October 1992. Stoke-on-Trent: British Masonry Society, 1994. (Proceedings of the British Masonry Society ; 6). S.313-318.

Gunkler, E.

Instandsetzung von Beton- und Mauerwerksbauten mit Stahlfaserspritzbeton. In: Fachseminar Stahlfaserbeton : 4. März 1993 in Braunschweig ; neue Erkenntnisse und Anwendungsgebiete. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 100). S.95-124.

Gunkler, E.

Zur nachträglichen Erhöhung der Biegetragfähigkeit von Mauerwerkswänden durch bewehrte Ergänzungsschichten. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 98). Zugl.: Braunschweig, Univ., Diss., 1993. ISBN 3-89288-074-3

Gunkler, E. ; Klinkert, H.

Funktionsüberprüfung geklebter Stahlbleche einer verstärkten Stahlfachwerkbrücke durch Bauwerksbelastung. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.31-35.

Gunkler, E.

Zur nachträglichen Bestimmung der Druckfestigkeit von Vollziegel-Mauerwerk. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.155-158.

Gunkler, E. ; Kordina, K.

Nachträgliche Erhöhung der Biegetragfähigkeit von Mauerwerkswänden durch gedübelte Stahllaschen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.167-170.

Gunkler, E.

Vorgespanntes Mauerwerk. In: Aus der Forschung in die Praxis : Braunschweiger Bauseminar 1994 ; 10./11.11.94. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 113). S. 89-104.

Gutsch, A.

Ferdinand war zweimal dabei : Deutsche Betonkanu-Regatta in Kassel. In: TU aktuell 1992, H.4 (Okt.), S.16.

Gutsch, A. ; Bröring, G. ; Kraska, B. ; Frese, H.

Erhärtung jungen Betons unter hohen Zugspannungen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.37-40.

Gutsch, A. ; Grün, W. ; Haf, M. ; Ebert, H. ; Kraska, B.

Möglichkeiten zur Verbesserung der Zuverlässigkeit beim Verpressen von Spannkanälen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.41-44.

Gutsch, A. ; Rostásy, F.S.

Young concrete under high tensile stresses - creep, relaxation and cracking. In: Thermal cracking in concrete at early ages : proceedings of the international symposium held by RILEM, Munich, October 10-12, 1994. London: Spon, 1994. (RILEM proceedings ; 25). S.111-118.

Hagen, E..

Zur Prognose des Gefährdungspotentials von Raumbränden. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1992. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 93). Zugl.: Braunschweig, Univ., Diss., 1992. ISBN 3-89288-072-7.

Hahn, C. ; Kasten, D.

Brandschutz '92 : Standortbestimmung einer mauersteinerzeugenden Industrie. In: Bauphysik 12(1990), S.172-177.

Hahn, C.

Brandschutz in der europäischen Normung - Beispiel Mauerwerk. In: Bundesbaublatt 1991, S.432-437.

Hahn, C.

Neuere Erkenntnisse zum Brandverhalten von Mauerwerk. In: Proceedings of the 9th International Brick/Block Masonry Conference : Berlin, Germany, 13-16 October 1991. Vol. 3. Bonn : Deutsche Gesellschaft für Mauerwerksbau, 1991. S.1267-1274.

Hahn, C.

Mauerwerk nach DIN 4102. In: Bundesbaublatt 1992, S.514-519.

Hahn, C.

Brandschutz im Mauerwerksbau : Grundlagen und neuere Entwicklungen. In: Mauerwerk-Kalender 17(1992), S.565-592.

Hahn, C.

Brandverhalten von Mauerwerkskonstruktionen. In: Braunschweiger Brandschutz-Tage '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig , Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 103). S.113-120.

Hahn, C.

Brandschutz im Mauerwerksbau : Grundlagen und neuere Entwicklungen. In: Mauerwerk-Kalender 19(1994), S.599-627.

Hahn, C.

Experience of fire behaviour of masonry and the proposed CEN standard for assessment. In: Proceedings of the third international masonry conference : London, 26-28 October 1992. Stoke-on-Trent: British Masonry Society, 1994. (Proceedings of the British Masonry Society ; 6). S.285-289.

Hahn, C.
Brandschutz. In: Kalksandstein : Planung, Konstruktion, Ausführung. 3. Aufl. Düsseldorf : Beton-Verl., 1994.

Hahn, C. ; Wesche, J.
Brandschutztechnische Nachrüstung von Krankenhäusern. In: Weiterbildungsseminar Brandschutz bei Sonderbauten : 5.-6.10.1994 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 112). S.37-48.

Hahn, C.
Experience of fire behaviour of masonry. In: Proceedings of the 10th international brick and block masonry conference : Calgary, Alberta, Canada, 5-7 July 1994. Vol. 3. Calgary : Masonry Council of Canada ; University of Calgary, 1994. S.1089-1092.

Hahn, C.
Proposed CEN standard in comparison with ISO for the assessment of the fire behaviour of masonry. In: Proceedings of the 10th international brick and block masonry conference : Calgary, Alberta, Canada, 5-7 July 1994. Vol. 3. Calgary : Masonry Council of Canada ; University of Calgary, 1994. S.1463-1470.

Hankers, C.
Verstärken von Stahlbetonbauwerken mit geklebten
Stahllaschen. In: Fachseminar Instandsetzung und Ertüchtigung von Massivbauten : 14./15. November 1991 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig ; H. 94). S.225-238.

Hankers, C.
Spannglieder aus HLV-Stäben. In: Faserverbundwerkstoffe im konstruktiven Ingenieurbau und Lichtwellenleitersensorik für die Bauwerksüberwachung : Forschungskolloquium ; 02.04.1992. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1992.

Hankers, C.
Zum dynamischen Tragverhalten der Klebverbindung Stahllaschen - Beton. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.223-227.

Hankers, C. ; Rostásy, F.S.
FRP tendons for post-tensioned concrete structures : acceptance testing, requirements and mechanical behaviour. In: Advanced composite materials in bridges and structures : 1st international conference ; Sherbrooke, Quebec, Canada. Montreal : Canadian Society for Civil Engineering, 1992. S.191-200.

Hankers, C.
Verstärken von Stahl- und Spannbetonbauteilen durch geklebte GFK-Laschen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.45-48.

Hariri, K. ; Sprenger, K.-H.
Anwendbarkeit eines SQUID-Systems zur Messung des Spannungs-/Dehnungsverhaltens von Spannstahl. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.49-50.

Hariri, K. ; Sprenger, K.-H.
Zur bruchmechanischen Untersuchung des Werkstoffes Beton mittels Laser-Speckle-Interferometrie. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.51-56.

Hariri, K. ; Rostásy, F.S.

Identification of the fracture process zone of young concrete by electronic speckle pattern interferometry. In: Non-destructive testing and experimental stress analysis of concrete structures : proceedings of the 7th international expertcentrum conference ; held by the RILEM Slovak National Committee, the IABSE Slovak National Committee with RILEM and IMEKO scietific sponsorship, Kosice, Slovakia, October 20th - 22nd, 1998. Bratislava: Expertcentrum, 1998. S.269-274.

Hariri, K. ; Wichmann, H.-J.

Assessment of mechanical stress in prestressing steels with the magnetoelastic method - a comparison between SQUIDs and coiled sensors. In: Non-destructive testing and experimental stress analysis of concrete structures : proceedings of the 7th international expertcentrum conference ; held by the RILEM Slovak National Committee, the IABSE Slovak National Committee with RILEM and IMEKO scietific sponsorship, Kosice, Slovakia, October 20th - 22nd, 1998. Bratislava: Expertcentrum, 1998. S.306-311.

Hass, R. ; Meyer-Ottens, C. ; Richter, E.

Stahlbau Brandschutz Handbuch. Berlin : Ernst, 1993.
ISBN 3-433-01197-4.

Heins, T.

Simulationsmodell zur sicherheitstechnischen Beurteilung der Rauchausbreitung bei Bränden in ausgedehnten Räumen. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. VII, 141 S. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der Technischen Universität Braunschweig ; H. 92). Zugl.: Braunschweig, Univ., Diss., 1991. ISBN 3-89288-066-2.

Heins, T.

Berechnung von Schadstoffimmissionen infolge von Bränden. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.373-377.

Herbst, H.J. ; Diederichs, U.

Zu den Ursachen der Schäden an Fassadenplatten der Hamburger H-Typ-Schulen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.57-61.

Herbst, H.J. ; Schneider, U.

Die Änderung der Permeabilität und Festigkeit von mechanisch und chemisch beanspruchtem Beton. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.97-104.

Hinrichsen, J.

Grenzen der Beanspruchung von PE-HD-Rohren an der Deponiebasis. In: Verformungsmessungen an der Deponiebasis : Tagungsband, Braunschweig, 16.3.1994. Braunschweig : Technische Universität Braunschweig / Zentrum für Abfallforschung, 1994. S.59-78.

Holzenkämpfer, P.

Rechenmodell der Tragfähigkeit für die Verbindung Ankerkörper - Beton von Spannverfahren. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.277-282.

Holzenkämpfer, P. ; Rostásy, F.S.

Aus der Arbeit der Sachverständigenausschüsse : SVA "Spannverfahren", Anwendung von DIN 18 932 Teil 1, Eurocode 2, Planung von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken ; Teil 1: Grundlagen und Anwendungsregeln für den Hochbau, Okt. 1991 - Spanngliedverankerungen im Beton - Umrechnung für die Anwendung nach EC 2 Teil 1. In: Mitteilungen Institut für Bautechnik 23(1992), S.83-88.

Holzenkämpfer, P.

Ingenieurmodelle des Verbunds geklebter Bewehrung für Betonbauteile. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 108). Zugl.: Braunschweig, Univ., Diss., 1994. ISBN 3-89288-087-5.

Hosser, D.
Nutzbarmachung von Branderfahrungen für den vorbeugenden Brandschutz. In: VFDB-Zeitschrift 39(1990), S.174-178.

Hosser, D.
Vertiefungsrichtung Brand- und Katastrophenschutz an der Technischen Universität Braunschweig. In: VFDB-Zeitschrift 39(1990), S.184-185.

Hosser, D.
DIN V 18230 - Baulicher Brandschutz im Industriebau : Erläuterung der Vornorm. In: Weiterbildungsseminar Brandschutz im Industriebau : 6. September 1990 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1990. S.41-60.

Hosser, D. ; Schneider, U.
Vergleichende Sicherheitsbetrachtung zur brandschutztechnischen Bemessung unterschiedlicher Bauteile nach dem t/ae-Verfahren - DIN 18230. In: Kurzberichte aus der Bauforschung 31(1990), S.131-132.

Hosser, D. ; Liemersdorf, H.
Seismic risk analyses in the German Risk study, phase b. In: Nuclear engineering and design 128(1991), S.259-268.

Hosser, D. ; Siegfried, W.
Brandschutzkonzepte für Gebäude mit besonderer Lagerung und Nachweismöglichkeiten. In: 4. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 7. und 8. Oktober 1991 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Braunschweiger Brandschutztag '91). S.165-176.

Hosser, D. ; Dobbernack, R.
Dimensionierung von Einrichtungen zur Rauchfreihaltung von Rettungswegen in Sonderfällen. In: 4. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 7. und 8. Oktober 1991 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Braunschweiger Brandschutztag '91). S.141-164.

Hosser, D.
Effizienz des bautechnischen Brandschutzes und zukünftige Entwicklung. In: Vfdb-Zeitschrift 40(1991), S.115-121.

Hosser, D. ; Wesche, J. ; Dobbernack, R.
Internationale Koordinierung des vorbeugenden baulichen Brandschutzes : Vorbereitung europäischer Baubestimmungen. In: Kurzberichte aus der Bauforschung 33(1992), S.711-712.

Hosser, D. ; Ameler, J.
Triaxiales Werkstoffmodell für den Beton. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.105-111.

Hosser, D.
Brandschutz in der Gebäudetechnik. Düsseldorf : VDI-Verl., 1991. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 67(1992), S.205.

Hosser, D. ; Dobbernack, R.

Konzepte für die Rauchfreihaltung von überdachten Innenhöfen und Ladenpassagen im Brandfall. In: Vfdb-Zeitschrift 41(1992), S.55-59.

Hosser, D. ; Dobbernack, R.
Überprüfung der Annahmen zum Rauch- und Wärmeabzug in DIN V 18230 und DIN 18232. In: Vfdb-Zeitschrift 41(1992), S.71-78.

Hosser, D.
Neue Ansätze für den Wärmeabzugsfaktor w in DIN 18230. In: Weiterbildungsseminar Brandschutz im Industriebau : 30.9.1992 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1992. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 96). S.75-96.

Hosser, D. ; Siegfried, W.
Das Abbrandverhalten von Stoffen in realistischen Brandversuchen. In: Weiterbildungsseminar Brandschutz im Industriebau : 30.9.1992 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1992. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 96). S.97-116.

Hosser, D.
Rechenmodelle. In: Brandschutz im Industriebau : Tagung Regensburg, 6.-7.10.1992. Düsseldorf : VDI-Verl., 1992. (VDI-Berichte ; 983). S.137-164.

Hosser, D.
Bauliche Sicherheitskonzepte und ihre Umsetzung - am Beispiel des Brandschutzes. In: Chemikalienlagerung - vorschriftsmäßig und sicher ; Seminar, 9./10. Februar 1993, Ort: TÜV Rheinland, Am Grauen Stein, Köln. O.O. : BPU Beratungs- und Planungsgesellschaft für Umweltschutztechnik und Anlagensicherheit, 1993.

Hosser, D. ; Gensel, B.
Kriterien zur Beurteilung und Prüfung der Betondeckung von Stahlbetonbauteilen. In: Beton- und Stahlbetonbau 88(1993), S.89-95.

Hosser, D. ; Gensel, B.
Wirksamkeit von Maßnahmen zur Sicherstellung der geforderten Mindestbetondeckung. In: Forschung : Vorträge der DBV-Arbeitstagung ; 16. Juni 1993 in Wiesbaden. Wiesbaden: Deutscher Beton-Verein, 1993. S.33-38.

Hosser, D. ; Dobbernack, R.
Large scale fire experiments in the hcr containment as a basis for fire code development. In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 12th International Conference, Stuttgart, August 15 - 20, 1993. Amsterdam : Elsevier, 1993. Vol.J: Structural dynamics and extreme loads analysis. S.245-250.

Hosser, D. ; Siegfried, W.
Brandschutzplanung für Lärmschutzeinhausungen von Bundesautobahnen und Schnellstraßen im Stadtbereich. In: Braunschweiger Brandschutz-Tage '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig , Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 103). S.167-180.

Hosser, D. ; Siegfried, W.
Vergleich von Simulationsmodellen für brandschutztechnische Fragestellungen. In: Braunschweiger Brandschutz-Tage '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig , Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 103). S.49-66.

Hosser, D.

Brandschutz-Ingenieurwesen - Entwicklung eines neuen Wissenschaftszweiges. In: vfdb-Zeitschrift 42(1993), S.169-174.

Hosser, D.
Das Risiko Feuer aus der Sicht von Wissenschaft und Technik. In: Zeitschrift für die gesamte Versicherungswirtschaft 1993, H.4, S.511-533.

Hosser, D. ; Dorn, T. ; El-Nesr, O.
Vereinfachtes Rechenverfahren zur brandschutztechnischen Bemessung von Verbundstützen aus kammerbetonierten Stahlprofilen. In: Stahlbau 63(1994), S.71-79, S.116-119.

Hosser, D. ; Dorn, T. ; El-Nesrn, O.
Experimental and numerical studies of composite beams exposed to fire. In: Journal of Structural Engineering 120(1994), no. 10, S. 2871-2892.

Hosser, D. ; Dorn, T. ; Richter, E.
Evaluation of simplified calculation methods for structural fire design. In: Fire safety journal 22(1994), S.249-304.

Hosser, D.
Der Nachweis des Brandschutzes unter europäischen Aspekten. In: Der Prüflingenieur 1994, Nr.4, S.37-45.

Hosser, D.
Brände in Lagerhallen mit Gefahrstoffen. In: VB 13(1994), H.2, S.10-14.

Hosser, D. ; Ameler, J.
Triaxiales Werkstoffmodell für Beton unter hohen Temperaturen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.301-304.

Hosser, D. , Dorn, T.
Hochtemperaturverhalten von Schrauben und Schweißnähten. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.305-308.

Hosser, D. ; Dorn, T. ; El-Nesr, O.
Mitwirkende Plattenbreite von Verbundträgern im Brandfall. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.309-312.

Hosser, D. ; Nause, P.
Brandverhalten von Stützen aus hochfestem Beton. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.321-322.

Hosser, D. ; Nause, P. ; Rohling, A.
Untersuchungen zum Brandverhalten von gußeisernen Stützen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.323-326.

Hosser, D. ; Hahn, C.
Untersuchungen zum Brandverhalten von Mauerwerk. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.327-328.

Hosser, D. ; Richter, E.

Praxisgerechte brandschutztechnische Auslegungsverfahren. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.337-338.

Hosser, D. ; Dorn, T. ; El-Nesr, O.

Vereinfachte Rechenverfahren für die praxisgerechte brandschutztechnische Bemessung von Verbundbauteilen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.339-342.

Hosser, D. ; Richter, E.

Brandschutztechnische Bemessung von Bauteilen nach Eurocode 2 - 5. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.343-344.

Hosser, D. ; Richter, E.

Hintergrundinformationen zum Eurocode 2 Teil 1.2 aus Forschungs- und Normungsberichten. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.345-346.

Hosser, D. ; Ameler, J. ; Dorn, T. ; Gensel, B. ; Kiel, M.

Entwicklung einer "Intelligenten Prüfmaschine" zur Untersuchung von Gesamttragwerken unter lokaler Brandbeanspruchung. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.351-354.

Hosser, D. ; Dobbernack, R.

HDR-Großbrandversuche an Öl- und Kabelbrandlasten, theoretische Begleitung. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.355-358.

Hosser, D. ; Siegfried, W. ; Will, J.

Experimentelle und theoretische Untersuchungen zur Brandausbreitung bei Raumbränden. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.369-370.

Hosser, D. ; Siegfried, W.

Brandschutztechnische Beurteilung von Doppelfassaden. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.371-372.

Hosser, D. ; Richter, E.

Grundlagen für die Neuregelung der Brandschutzanforderungen bei Straßentunneln. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.381-382.

Hosser, D. ; Siegfried, W. ; Richter, E. ; Dorn, T.

Brandschutzplanung für Lärmschutzeinhausungen von Bundesautobahnen und Schnellstraßen im Stadtbereich. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.383-384.

Hosser, D. ; Gensel, B. ; Menzel, A.

Entwicklung eines rechnergestützten Systems zur risikoorientierten Beurteilung von Brandschutzmaßnahmen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.389-392.

Hosser, D. ; Gensel, B.
Beurteilung und Prüfung der Betondeckung von Stahlbetonbauteilen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.393-396.

Hosser, D. ; Gensel, B.
Wirksamkeit von Maßnahmen zur Sicherstellung der geforderten Mindestbetondeckung. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.397-400.

Hosser, D. ; Gensel, B.
Risikoorientierter Ansatz für die Bauwerksüberwachung an Schwachstellen. In: Bauwerksüberwachung im Ingenieur- und Industriebau : Tagung Düsseldorf, 27.-28.9.1994. Düsseldorf: VDI-Verl., 1994. S.11-32.

Hosser, D. ; Dobbernack, R.
Entrauchung von Passagen und Atrien. In: Weiterbildungsseminar Brandschutz bei Sonderbauten : 5.-6.10.1994 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 112). S.129-154.

Hosser, D. ; Gensel, B.
Wirksamkeit von Maßnahmen zur Sicherstellung der geforderten Mindestbetondeckung. In: Forschung : Vorträge der DBV-Arbeitstagung, Wiesbaden, 16.06.1993. Wiesbaden: Deutscher Beton-Verein, 1994. S. 33-38.

Hosser, D. ; Gensel, B.
Auswertemethoden. In: Messen in der Geotechnik : Fachseminar: 26./27.05.1994. Braunschweig: Institut für Grundbau und Bodenmechanik, 1994. (Mitteilung des Instituts für Grundbau und Bodenmechanik Technische Universität Braunschweig ; 44). S.159-172.

Kaste, E.
Aus Kompaktblitz mach' Studioblitz. In: Foto und Labor 15(1994), H.4, S.47.

Kiel, M.
Anwendung der DIN V 18230 bei der brandschutztechnischen Beurteilung von Industriebauten. In: Weiterbildungsseminar Brandschutz im Industriebau : 6. September 1990 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und brandschutz, 1990. S.61-70.

Kiel, M.
Erste Auswertungen mit einem Expertensystem für die brandschutztechnische Beurteilung von Gebäuden. In: VFDB-Zeitschrift 39(1990), S.489-583.

Kiel, M. ; Haß, R.
Brandschutztechnische Ertüchtigung älterer Industriegebäude. In: 4. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 7. und 8. Oktober 1991 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Braunschweiger Brandschutztag '91). S.181-188.

Kordina, K. ; Quast, U.
Bemessung von schlanken Bauteilen : Knicksicherheitsnachweis. In: Beton-Kalender 1990, Bd.1. Berlin : Ernst, 1990. S.489-583.

Kordina, K.; Meyer-Ottens, C. ; Noack, I.
Einfluß der Eigenbrandlast auf das Brandverhalten von Bauteilen aus brennbaren Baustoffe = Influence of self-fire load on the fire behaviour of building elements made from combustible material. In: Betonwerk- und Fertigertechnik 56(1990), S.72-75.

- Kordina, K. ; Droese, S.
Formstahlbewehrte Stahlbetonbalken. In: Zement und Beton 35(1990), H.1, S.12-19.
- Kordina, K.
Feuerwiderstand von Blechverbunddecken. Zürich : Verl. Schweizerische Zentralstelle für Stahlbau, 1987.
[Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 65(1990), S.189.
- Kordina, K.
Individuelle Brandschutzkonzepte - Möglichkeiten
und Anwendungsgrenzen. In: Bundesbaublatt 1990, S.438-446.
- Kordina, K.
Hubert K. Hilsdorf 60 Jahre. In: Beton- und Stahlbetonbau 85(1990), S.276.
- Kordina, K.
Rechnerische Untersuchungen zum Quertragverhalten von zweizelligen Spannbeton-Brückenüberbauten.
In: Vorträge auf dem Deutschen Betontag 1989 vom 20.bis 22. April 1989 in Hamburg. Wiesbaden :
Deutscher Beton-Verein, 1990. S.231-243.
- Kordina, K.
Steinbrücken in Deutschland. Düsseldorf : Beton-Verl., 1988. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur
65(1990), S.93.
- Kordina, K. ; Droese, S.
Untersuchungen der Schadensmechanismen an einem Vergußmörtel = Detection of the cause of mortar-
defects. In: Baustoffe : Forschung, Anwendung, Bewährung ; Festschrift Rupert Springenschmidt. München :
Baustoffinstitut der TU, 1990. S.204-213.
- Kordina, K.
Kommission 9 "Erdbebensichere Bauwerke" [Bericht auf dem Internationalen Spannbetonkongreß 1990,
Hamburg]. In: Beton- und Stahlbetonbau 85(1990), S.327.
- Kordina, K. ; Droese, S.
Versuche zur Ermittlung von Schalungsdruck und Schalungsreibung im Gleitbau. Berlin : Beuth-Verl., 1990.
(Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; H. 414). ISBN 3-410-65614-6.
- Kordina, K.
Zur Frage der Reibkorrosion bei teilweise vorgespannten Bauteilen. In: Vom Werkstoff zur Konstruktion :
Festschrift Prof. Dr.-Ing. Hubert K. Hilsdorf zu seinem sechzigsten Geburtstag. Karlsruhe : Institut für
Massivbau und Baustofftechnologie, 1990. S.601-613.
- Kordina, K. ; Meyer-Ottens, C. ; Noack, I.
Einfluß der Eigenbrandlast auf das Brandverhalten von Bauteilen aus brennbaren Baustoffen. In:
Kurzberichte aus der Bauforschung 31(1990), S.123-129.
- Kordina, K.
Natural fires : research and application in
consulting. In: Fire Safety Journal 17(1991), S.113-128.
- Kordina, K. ; Claußen, T. ; Droese, S.
Neue Versuche an formstahlbewehrten Stahlbetonbalken. Neue Versuche an formstahlbewehrten
Stahlbetonbalken. In: Bauingenieur 66(1991), S.479-484.
- Kordina, K. ; Quast, U.

Bemessung von schlanken Bauteilen : Knicksicherheitsnachweis. In: Beton-Kalender 1991, T.1. Berlin : Ernst, 1991. S.523-621.

Kordina, K.
Professor Dr.-Ing. Ferdinand S. Rostásy 60 Jahre. In: Bauingenieur 67(1992), S.207.

Kordina, K.
Baustoffe und Sicherheitskonzept. In: Arbeitsunterlagen zum Seminar Eurocode 2, Bemessen von Betontragwerken. Berlin : Institut für Baukonstruktionen und Festigkeit / Fachgebiet Stahlbetonbau, 1992.

Kordina, K.
[Vorwort] Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992.
In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.I-II.

Kordina, K. ; Droese, S. ; Claußen, T.
Versuche zur Ermittlung der Feuerwiderstandsdauer formstahlbewehrter Stahlbetonbalken. In: Bauingenieur 67(1992), S.239-247

Kordina, K.; Quast, U.: Bemessung von schlanken Bauteilen : Knicksicherheitsnachweis. In: Beton-Kalender 1992, T.1. Berlin : Ernst, 1992. S.513-660.

Kordina, K. ; Hotzler, H.
Berechnung der Durchbiegung der Innenfelder von Flachdecken. In: Bautechnik 69(1992), S.322-326.

Kordina, K.
PUNCHING DESIGN acc. EC2, Part 1 - a Supporting Document. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.293-301.

Kordina, K. ; Hotzler, H.
Näherungsweise Berechnung der Durchbiegung der Innenfelder von Flachdecken. In: Festschrift Wölfel : E. Wölfel zum 60. Geb. München : Institut und Lehrstuhl für Massivbau, 1992.

Kordina, K. ; Quast, U.
Bemessung von schlanken Bauteilen : Knicksicherheitsnachweis. In: Beton-Kalender 1993, Bd.1. Berlin : Ernst, 1993. S.459-508.

Kordina, K. ; Lämmke, A.
Ionenaustausch und -adsorption an Zementhydrat. In: Kurzberichte aus der Bauforschung 34(1993), S.179-180.

Kordina, K.
Flachdecken unter Brandangriff : Schnittgrößenverteilung und Durchstanzversuche. In: Bautechnik 70(1993), S.670-675.

Kordina, K. ; Quast, U.
Bemessung von schlanken Bauteilen : Knicksicherheitsnachweis. In: Beton-Kalender 1994, Bd.1. Berlin : Ernst, 1993. S.493-587.

Kordina, K.
Flachdecken unter Brandangriff : Schnittgrößenverteilung und Durchstanzversuche. In: Neuentwicklungen im Baulichen Brandschutz : Dr.-Ing. Meyer-Ottens 60 Jahre ; Fachseminar 1994, 18.3.1994 in Braunschweig.

Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 106). ISBN 3-89288-085-9. S.89-103.

Kordina, K.

Univ.-Prof. em. Dr.-Ing. Heinrich Paschen 75 Jahre. In: Bauingenieur 69(1994), S.98.

Kordina, K.

Zur Berechnung und Bemessung von Einzel-Fundamentplatten nach EC 2 Teil 1. In: Beton- und Stahlbetonbau 89(1994), S.224-226.

Kordina, K. ; Lämmke, A.

Chloridbindung und Ionenaustausch an Zementhydraten. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994.

Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.63-66.

Kordina, K.

Über den Tragsicherheitsnachweis gegenüber Schub, Torsion und Durchstanzen nach EC 2 Teil 1. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.177-181.

Kordina, K.

Flachdecken unter Brandangriff : Schnittgrößenverteilung und Durchstanzversuche. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.313-319.

Kordina, K. ; Heins, T. ; Henke, V. ; Krampf, L. ; Richter, E. ; Steinert, C.

Individuelle Brandschutzkonzepte. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.385-388.

Kordina, K.

Über den Tragsicherheitsnachweis gegenüber Schub, Torsion und Durchstanzen nach ED 2 Teil 1. In: I congresso de engenharia civil Universidade Federal de Juiz de Forte : Agosto de 1994. Juiz de Fora: Universidade Federal de Juiz de Fora, 1994. Vol.1. S.3-12.

Kordina, K.

Zum Tragsicherheitsnachweis gegenüber Schub, Torsion und Durchstanzen nach EC 2 - Erläuterungen zur Neuauflage von Heft 425 und Anwendungsrichtlinie zu EC 2. In: Beton- und Stahlbetonbau 89(1994), S. 97-100.

Kordina, K.

Erläuterungen zu DIN 1045 Beton- und Stahlbeton, Ausgabe 07.88 : zu 17.4 - Bemessung; Nachweis der Knicksicherheit. In: Erläuterungen zu DIN 1045 Beton- und Stahlbeton, Ausgabe 07.88. 4. Aufl. Berlin: Beuth, 1994. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; 400). S. 70-75.

Kordina, K. ; Litzner, H.-U.

Erläuterungen zu DIN 1045 Beton- und Stahlbeton, Ausgabe 07.88 : zu 17.9 - Bemessung; Bauteile aus unbewehrtem Beton. In: Erläuterungen zu DIN 1045 Beton- und Stahlbeton, Ausgabe 07.88. 4. Aufl. Berlin: Beuth, 1994. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; 400). S. 98-99.

Kordina, K.

Erläuterungen zu DIN 1045 Beton- und Stahlbeton, Ausgabe 07.88 : zu 187.9.3 - Bewehrungsrichtlinien; Andere Bewehrung; Umlenkkräfte. In: Erläuterungen zu DIN 1045 Beton- und Stahlbeton, Ausgabe 07.88. 4. Aufl. Berlin: Beuth, 1994. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; 400). S. 118-122.

Kordina, K. ; Meyer-Ottens, C.

Holz-Brandschutz-Handbuch. Vollständig überarb., erw. u. neu gegliederte 2. Aufl. München: Deutsche Gesellschaft für Holzforschung, 1994. ISBN 3-410-57040.

Kordina, K.

Über die Zukunftsaufgaben des Bauingenieurs. In: VDI-Gesellschaft Bautechnik [Hrsg.]: Jahrbuch 6(1994), S.8-22.

Krampf, L.

Internationale Brandschutznormung für den Betonbau. In: Weiterbildungsseminar Bauen in Europa : 15.-16.11.1990 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1990. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig ; H. 89). S.135-160.

Kubat, B.

Ermüdungsfestigkeit und Traglast vorgespannter Platten aus Stahlfaserbeton. In: Braunschweiger Bauseminar 1993 : dauerhafte Bauwerke aus Faserbeton ; 11.-12.11.1993 in Braunschweig. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 105). S.181-202.

Kubat, B. ; Droese, S.

Neuartiger TRANSRAPID-Fahrwegträger - Versuche für einen Stahlfaserbeton-Verbundträger. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.183-188.

Kubat, B. ; Droese, S.

Vorgespannte Flachdecken aus Stahlfaserbeton. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.189-198.

Lämmke, A.

Knoblauch, H. ; Schneider, U.: Bauchemie. Düsseldorf : Werner-Verl., 1991. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 68(1993), S.51.

Lämmke, A.

Godkendelse af byggematerialer og komponenter. In: Byggeeksport til Tyskland. Viborg : Handevaerksradet, 1992. S.31-37.

Laube, M.

Werkstoffmodell zur Berechnung von Temperaturspannungen in massigen Betonbauteilen im jungen Alter. Braunschweig : Techn. Univ., 1991. Diss. vom 3.5.1990.

Leck, M.

Dichtungsbahnen für Basisabdichtungen und Abdeckungen. In: Abwassertechnische Vereinigung (ATV): Fortbildungskurs F/6, Abfallentsorgung: 10.-12.10.1990 in Fulda, Referate. S.14/1 - 14/20.

Meyer-Ottens, C.

Dipl.-Ing. Lore Krampf im Ruhestand. In: Beton 40(1990), S.492.

Meyer-Ottens, C.

Die Realisierung von Brandschutzanforderungen bei denkmalgeschützten Bauten. In: Vereinigung zur Förderung des Deutschen Brandschutzes [Hrsg.]: 8. Internationales Brandschutz-Seminar, Karlsruhe, 25.-28.9.1990. Bd.1. S.325-341. (S.343-360 gleicher Beitrag in Englisch).

Meyer-Ottens, C.

Brandverhalten von Industrieböden. In: Industriefußböden '91 : internationales Kolloquium, 15.-17.1.1991. Ostfildern: Technische Akademie Esslingen, 1991. S.67-101.

Meyer-Ottens, C.
Neufassung der DIN 4102 Teil 4 : Erläuterungen zur neuen Brandschutznorm. In: Beton 42(1992), S.413-414.

Meyer-Ottens, C.
DIN 4102 Teil 4 : Neufassung. In: Bauen mit Holz 94(1992), S.594, 597.

Meyer-Ottens, C.
DIN 4102 Teil 4 : Neufassung. In: Beton- und Stahlbetonbau 87(1992), S.250-253.

Meyer-Ottens, C.
DIN 4102 Teil 4 : Neufassung. In: Bauphysik 14(1992), S.117-120.

Meyer-Ottens, C.
DIN 4102 Teil 4 : Neufassung. In: Bautechnik 69(1992), S.451-454.

Meyer-Ottens, C. ; Scheer, C. ; Knauf, C.
Rechnerische Brandschutzbemessung unbedeckter Holzbauteile : Grundlage für DIN 4102 T. 4 (Entwurf). In: Bautechnik 69(1992). S.179-189.

Meyer-Ottens, C.
Neufassung DIN 4102 Teil 4. In: Schadenprisma 1993, H.3

Meyer-Ottens, C.
DIN 4102 Teil 4, Ausgabe 1993 - Überblick über die Neuerungen. In: Braunschweiger Brandschutz-Tage '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig , Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 103). S.69-76.

Meyer-Ottens, C.
Die neue Brandschutz-Norm DIN 4102, Teil 4, Ausgabe 1993. In: Landesvereinigung der Prüfengeure für Baustatik Baden-Württemberg [Hrsg.]: Tagungsbericht Freudenstadt 1993. Karlsruhe: Landesvereinigung der Prüfengeure, 1993. S.7-20.

Meyer-Ottens, C.
Brandschutz im Spannungsfeld zwischen Entwurfsidee und Regelung. In: Brandschutz im Holzbau : Planung, Regelung und Ausführung im erweiterten nationalen und europäischen Wirtschaftsraum ; 6. Brandschutz-Tagung, Würzburg, 14.-15. Juni 1993. München: Deutsche Gesellschaft für Holzforschung, 1993. S.87-88.

Meyer-Ottens, C.
Bemessen und Konstruieren mit DIN 4102 Teil 4, Ausgabe 1993. In: Brandschutz im Holzbau : Planung, Regelung und Ausführung im erweiterten nationalen und europäischen Wirtschaftsraum ; 6. Brandschutz-Tagung, Würzburg, 14.-15. Juni 1993. München: Deutsche Gesellschaft für Holzforschung, 1993. S.97-107.

Meyer-Ottens, C.
Brandschutz im Betonbau : nationale Regelungen auf dem Weg zu europäischen Regelungen. In: Beton und Fertigteil-Jahrbuch 42. Ausg. 1994, S.98-121.

Meyer-Ottens, C.

Stahlbauteile sowie DIN 4102 Teil 4, Neufassung. In: Neuentwicklungen im Baulichen Brandschutz : Dr.-Ing. Meyer-Ottens 60 Jahre ; Fachseminar 1994, 18.3.1994 in Braunschweig. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 106). ISBN 3-89288-085-9. S.129-137.

Meyer-Ottens, C.

Brandschutz-Normung im Trockenbau. In: Darmstädter Trockenbautag 1994 : Brandschutz im Trockenbau ; 4. Fachtagung Trockenbau und Ausbau, 16. März 1994 in Darmstadt. Darmstadt : Technische Universität / Universitäre Weiterbildung, 1994.

Meyer-Ottens, C.

DIN 4102 Teil 4 - Ausgabe März 1994. In: Bundesbaublatt 43(1994), S.430-436.

Meyer-Ottens, C.

Holzbau-Handbuch, Reihe 3: Bauphysik, Teil 4: Brandschutz, Folge 2: Feuerhemmende Holzbauteile (F 30-B). München: Entwicklungsgemeinschaft Holz in der Deutschen Gesellschaft für Holzbau, 1994. (Informationsdienst Holz).

Nause, P. ; Rohling, A.

Gußstützen : neue Erkenntnisse zum Tragverhalten unter Brandbeanspruchung. In: Bauphysik 12(1990), S.178-182.

Nause, P. ; Rohling, A.

Untersuchungen zum Brandverhalten von gußeisernen Stützen. In: Braunschweiger Brandschutz-Tage '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig , Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 103). S.25-38.

Onken, P. ; Gutsch, A.

Zwangrißbildung und Werkstoffverhalten des jungen Beton : ein Forschungsschwerpunkt am iBMB. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.87-94.

Onken, P. ; Bruder, S. ; Kluth, D.

Konstitutives Stoffmodell für jungen Beton. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.67-74.

Onken, P. ; Bruder, S. ; Kluth, D.

Wirksame Betonzugfestigkeit im Bauwerk bei früh einsetzendem Temperaturzwang. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.75-80.

Onken, P. ; Rostásy, F.S.

A practical planning tool for the simulation of thermal stresses and for the prediction of early thermal cracks in massive concrete structures. In: Thermal cracking in concrete at early ages : proceedings of the international symposium held by RILEM, Munich, October 10-12, 1994. London: Spon, 1994. (RILEM proceedings ; 25). S.289-296.

Paulmann, K.

Ein Verfahren zur Messung und Beurteilung der Dichtigkeit von Betonoberflächen. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.127-130.

Paulmann, K.

Ettel, W.-P. ; Diecke, W. ; Wolf, H.-D.: Bautenschutztaschenbuch. 2. Aufl. Berlin : Verl. für Bauwesen, 1992. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 68(1993), S.499.

Paulmann, K.
Neue Untersuchungen zur Luftschalldämmung von Wänden mit Wärmedämmverbundsystemen. In: Bauphysik 16(1994), S.115-121.

Paulmann, K.
On-site test methods for capillary suction and/or water penetration. In: Performance criteria for concrete durability : state of the art report. Paris: RILEM 7 RILEM Technical Committee 116 (Permeability of concrete as a criterion of its durability, 1993.

Perbix, W.
Feuchteabhängiges Tragverhalten von Epoxidharzen für das kraftschlüssige Füllen von Rissen in Betonbauteilen. Aachen : Shaker, 1993. (Reihe Bauwesen). ISBN 3-86111-546-8. Zugl.: Braunschweig, Univ., Diss., 1992.

Perbix, W. ; Chen, S.W. ; Großkurth, K.P.
The interface and adhesive strength between reactive resin and concrete. In: Interfaces in cementitious composites : international RILEM-conference, Toulouse, 21.-30.10.1992 ; proceedings. London : Spon, 1993. (RILEM-proceedings ; 18). S.99-106.

Pusch, U.
Spannungen, Verformungen und Rißbildung bewehrter Betonbauteile bei tiefen Temperaturen. Braunschweig : Techn. Univ., Diss., 1990.

Pusch, U. ; Rostásy, F.S.
Stahlbeton- und Spannbetonbauteile bei extrem tiefer Temperatur : Versuche und Berechnungsansätze für Lasten und Zwang; gefördert mit Forschungsmitteln des Landes Niedersachsen, Stiftung Volkswagenwerk, Deutscher Ausschuß für Stahlbeton u.a. Berlin : Beuth-Verl. 1991. 96 S. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; H. 417). ISBN 3-410-65617-0.

Ranisch, E.-H.
Brockmann, W. ; Dorn, L. ; Käufer, H.: Kleben von Kunststoffen mit Metall. Berlin : Springer-Verl., 1989. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 65(1990), S.190.

Ranisch, E.-H.
Fremd- und Eigenüberwachung. In: Strukturelles Kleben und Dichten im Bauwesen : Vortragsreihe des 12. Internationalen Klebtechnik-Seminars am Lehrinstitut der Holzwirtschaft und Kunststofftechnik, Rosenheim. München : Hinterwaldner-Verl., 1990. S.164-170.

Ranisch, E.-H.
Ruffert, G.: Betoninstandsetzung. Wiesbaden: Bauverl., 1989. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 65(1990), S.574.

Ranisch, E.-H.
Geklebte Bewehrung im Stahlbetonbau : Stand der Forschung. In: Moderne Klebetechnik für tragende Bauteile : Fachgerechte Planung, Brauchbarkeitsnachweise, Erfahrungen ; Darmstadt, 17.-18.10.1991. Darmstadt : Institut für das Bauen mit Kunststoffen, 1991. (IBK-Bau-Fachtagung ; 135). S.10/1-10/9.

Richter, E. [Mitarb.]
Fire safety in tall buildings. New York: McGraw-Hill, 1992. ISBN 0-07-012531-7.

Richter, E.

Fahrzeugbrandversuche in einer Tunnelanlage. In: Bundesbaublatt 1993, H.7, S.566.

Richter, E.

Ductility requirements of reinforcing steel in fire design - some global aspects. In: Ductility - Reinforcement. Lausanne : Comité Euro-International du Béton, 1993. (CEB bulletin d'information ; 218). S.245-250.

Richter, E.

Tunnelbrandversuche in Norwegen. In: Braunschweiger Brandschutz-Tage '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig , Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 103). S.39-48.

Richter, E. ; Kordina, K.

Tunnelbrandversuche mit realistischen Brandlasten. In: Bauingenieur 69(1994), S.91-97.

Richter, E.

Tunnelbrandversuche in Norwegen. In: Neuentwicklungen im Baulichen Brandschutz : Dr.-Ing. Meyer-Ottens 60 Jahre ; Fachseminar 1994, 18.3.1994 in Braunschweig. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 106). ISBN 3-89288-085-9. S.55-74.

Richter, E.

Dr.-Ing. Meyer-Ottens im Ruhestand. In: Bauen mit Holz 96(1994), S.226.

Richter, E. ; Kordina, K.

Tunnelbrandversuche mit realistischen Brandlasten. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.359-364.

Richter, E.

Brandversuche an Frostschutzauskleidungen für Tunnel. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.379-380.

Richter, E. ; Vauquelin, O.

Description of measuring techniques used in the Eureka-Project. In: Proceedings of the international conference on fires in tunnels : Boras, Sweden, October 10-11, 1994. Boras: Swedish National Testing and Research Institute, 1994. (SP report ; 1994:54). ISBN 91-7848-513-4. S.20-35.

Richter, E.

Propagation and development of temperatures from tests with railway and road vehicles - comparison between test data and temperature time curves of regulations. In: Proceedings of the international conference on fires in tunnels : Boras, Sweden, October 10-11, 1994. Boras: Swedish National Testing and Research Institute, 1994. (SP report ; 1994:54). ISBN 91-7848-513-4. S.51-62.

Richter, E.

Heißgasentwicklung bei Tunnelbränden mit Straßen- und Schienenfahrzeugen - Vergleich gemessener und in den Vorschriften enthaltener Temperatur-Zeit-Verläufe. In: Innovationen im unterirdischen Bauen : Vorträge der STUVA-Tagung '93 in Hamburg. Düsseldorf: Alba, 1994. (Forschung und Praxis ; 35). S.131-137.

Rinne, A. ; Marzaganov, R.

Untersuchungen zur Optimierung von Fugenstopfmörteln. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). ISBN 3-89288-088-3. S.133-138.

Rinne, A. ; Warnecke, P. ; Rostásy, F.S.

Zur Dauerhaftigkeit von Verfugungen unter thermisch-hygrischer Einwirkung. In: 12. internationale Baustofftagung (ibausil) : Weimar, 22.-24.9.1994. (Wissenschaftliche Zeitschrift der Hochschule für Architektur und Bauwesen Weimar 40(1994), H.5-7, S.27-30.

Rohde, S. ; Teutsch, M.

Zugversuche an stahlfaserbewehrten Stahlbetonbalken. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.205-206.

Rohde, S. ; Riese, A. ; Claußen, T.

Injektionssysteme für Betonkonstruktionen im Bereich der Umweltbauten. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.207-210.

Rohling, A.

Brandschutz für denkmalgeschützte Gebäude. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.339-343.

Rostásy, F.S.

Europäische Vornorm ENV 206 für die Betontechnik und zugehörige Baustoffnormen. In: Weiterbildungsseminar Bauen in Europa : 15.-16.11.1990 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1990. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig ; H. 89). S.101-110.

Rostásy, F.S. ; Ranisch, E.-H.

Altersabhängige Beziehung zwischen der Druck- und Zugfestigkeit von Beton im Bauwerk - Bauwerkszugfestigkeit. Berlin : Beuth, 1990. S.87-166. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; H. 408). ISBN 3-410-65608-1.

Rostásy, F.S.

Klebeteknik im konstruktiven Ingenieurbau. In: Landesvereinigung der Prüferingenieure für Baustatik Baden-Württemberg [Hrsg.] : Tagung Freudenstadt 1990. Karlsruhe : Landesvereinigung der Prüferingenieure für Baustatik Baden-Württemberg, 1990. (Tagungsbericht ; 17). S.99-117.

Rostásy, F.S.

Zur Dauerhaftigkeit und Instandsetzung von Betonbauwerken. In: Arbeitstagungen der Bundesvereinigung der Prüferingenieure für Baustatik 13(1990), [Braunschweig, 26.9.1990], S.72-113.

Rostásy, F.S. ; Laube, M.

Zur laserinterferometrischen Vermessung der Rißpreßzone des Betonzugbruches = Laser interferometric measurement of the crack process zone of tensile fracture of concrete. In: Baustoffe : Forschung, Anwendung, Bewährung ; Festschrift Rupert Springenschmidt. München : Baustoffinstitut der TU München, 1990. S.342-357.

Rostásy, F.S.

Zur Messung der Betondichtigkeit am Bauwerk : Möglichkeiten und Grenzen. In: Vom Werkstoff zur Konstruktion : Festschrift Prof. Dr.-Ing. Hubert K. Hilsdorf zu seinem sechzigsten Geburtstag. Karlsruhe : Institut für Massivbau und Baustofftechnologie, 1990. S.45-63.

Rostásy, F.S. ; Henning, W.

Zwang und Rißbildung in Wänden auf Fundamenten : gefördert mit Forschungsmitteln des Bundesministers für Wirtschaft über die Arbeitsgemeinschaft Industrieller Forschungsvereinigungen (AIF) auf Vermittlung des

Deutschen Betonvereins, unter dem Kennzeichen Nr. 83, 95 und 122. Berlin : Beuth, 1990. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; H. 407). ISBN 3-410-65607-3.

Rostásy, F.S.

Working Group on High Strength Fibrous Tensile Elements. In: Federation Internationale de la Precontrainte [Veranst.] : FIP '90 : 11th Congress, June 4-9, Hamburg. Vol. 3 (Congress Report). London : FIP, 1990. S.30-34.

Rostásy, F.S. ; Laube, M.

Experimental and Analytical Planning Tools to Minimize Thermal Cracking of Young Concrete. In: Testing During Concrete Construction : Proceedings of the International Workshop Held by RILEM ; Mainz, March 5-7, 1990. London : Chapman and Hall, 1991. (RILEM-Proceedings ; 11). S.207-223.

Rostásy, F.S.

Potentials and developments of materials for structural concrete. In: Bridges : Interaction between construction technology and design : IABSE symposium Leningrad 1991. Zürich : International Association for Bridge and Structural Engineering, 1991. (IABSE reports ; vol. 64). S.325-330.

Rostásy, F.S. ; Budelmann, H.

FRP-tendons for the post-tensioning of concrete structures. In: Advanced composites materials in civil engineering structures : proceedings of the specialty conference ; Las Vegas (Nev.), January 31, Feb. 1, 1991. New York (NY) : American Society of Civil Engineers, 1991. S.155-166.

Rostásy, F.S.

Strukturelles Kleben und Dichten im Bauwesen.

München : Hinterwaldner-Verl., 1990 [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 66(1991), S.395.

Rostásy, F.S.

Willkomm, W.: Recyclinggerechtes Konstruieren im Hochbau. Köln : Verl. TÜV Rheinland, 1991

[Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 66(1991), S.441.

Rostásy, F.S. [Hrsg.]

Fiber composite elements and techniques as non-metallic reinforcement of concrete : Brite project 4142 / Breu - CT 91 0515 ; evaluation of potentials and production technologies of FRP, technical report task 1, report no. BREU 1-92. SICOM ; AKZO ; HBG ; Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Magnel Laboratory Gent 1992.

Rostásy, F.S. [Hrsg.]

Fiber composite elements and techniques as non-metallic reinforcement of concrete : Brite project 4142 / Breu - CT 91 0515 ; progress report 1/6-1992, report no.: BREU 2/92. SICOM ; AKZO ; HBG ; Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Magnel Laboratory Gent 1992.

Rostásy, F.S. ; Budelmann, H. ; Hankers, C.

Faserverbundwerkstoffe im Stahlbeton- und Spannbetonbau. In: Beton- und Stahlbetonbau 87(1992), S.123-129, 152-154.

Rostásy, F.S.

Wesen, Chancen und Grenzen der Faserverbundwerkstoffe im Bauwesen. In: Faserverbundwerkstoffe im konstruktiven

Ingenieurbau und Lichtwellenleitersensorik für die

Bauwerksüberwachung : Forschungskolloquium ; 02.04.1992.

Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und

Brandschutz, 1992. S.1-15.

Rostásy, F.S.

Faserverbundwerkstoffe im Stahlbeton- und Spannbetonbau. In: Vorträge auf dem Deutschen Betontag : vom 25.-27. April 1991 in Berlin. Wiesbaden : Deutscher Beton-Verein, 1992. S.172-197.

Rostásy, F.S. ; Hankers, C. ; Ranisch, E.-H.

Strengthening of r/c- and p/c-structures with bonded FRP plates. In: Advanced composite materials in bridges and structures : 1st international conference ; Sherbrooke, Quebec, Canada. Montreal : Canadian Society for Civil Engineering, 1992. S.253-263.

Rostásy, F.S.

Faserverbundwerkstoffe für das Bewehren, Vorspannen und Verstärken im Betonbau. In: Neue Technologien im Bauwesen : Braunschweiger Bauseminar 1992 ; 12-13.11.1992. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1992. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 97). S.103-116.

Rostásy, F.S.

Ein nicht nur berufliche Annäherung an Eilhard Wölfel. In: Festschrift Wölfel : E. Wölfel zum 60. Geb. München : Lehrstuhl und Institut für Massivbau, 1992.

Rostásy, F.S.

Baustoffe : Beton, Beton- und Spannstahl. In: Beton- und Stahlbetonbau im europäischen Markt : Gemeinschaftsveranstaltung am 12. Juni 1992 in Soest. Düsseldorf : Ministerium für Bauen und Wohnen, 1992. (Bautechnische Seminare NRW).

Rostásy, F.S. ; Bunte, D.

Dauerhaftigkeitsvorhersage für Stahlbeton-Außenbauteile. In: Kurzberichte aus der Bauforschung 33(1992), S.735-741.

Rostásy, F.S. ; Laube, M. ; Onken, P.

Zur Kontrolle früher Temperaturrisse in Betonbauteilen. In: Bauingenieur 68(1993), S.5-14.

Rostásy, F.S.

Ehrenpromotion Prof. Robert Fechting, ETH Zürich : Begrüßung und Einführung. In: Carolo-Wilhelmina-Mitteilungen 28(1993), H.1, S.62-63.

Rostásy, F.S. ; Budelmann, H. ;

Principles of design of FRP tendons and anchorages for post-tensioned concrete. In: Fiber reinforced-plastic reinforcement for concrete structures : international symposium, Vancouver, March 28-31, 1993. Detroit (Mich.) : American Concrete Institute, 1993. (American Concrete Institute, special publication ; 138). S.633-649.

Rostásy, F.S.

Strengthening of r/c and p/c structures with bonded steel and frp plates. In: Structural faults and repair - 93 : proceedings of the 5th international conference, 30 June 1993, University of Edinburgh. Edinburgh : Engineering Technics Pr., 1993. Vol.2. S.217-224.

Rostásy, F.S. ; Gutsch, A. ; Laube, M.

Creep and relaxation of concrete at early ages : experiments and mathematical modelling. In: Creep and shrinkage of concrete : proceedings of the 5th international RILEM symposium, Barcelona, Spain, September 6-9, 1993. London : Spon, 1993. (RILEM proceedings ; 22). S.453-458.

Rostásy, F.S.

FRP tensile elements for prestressed concrete - state of the art, potentials and limits. In: Fiber reinforced-plastic reinforcement for concrete structures : international symposium, Vancouver, March 28-31, 1993. Detroit (Mich.) : American Concrete Institute, 1993. (American Concrete Institute, special publication ; 138). S.347-366.

Rostásy, F.S.
Popovics, S.: Concrete materials. Park Ridge: Noyes Publ., 1992. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 68(1993), S.499.

Rostásy, F.S.
Spannglieder aus Faserverbundwerkstoffen. In: Festschrift Prof. Dr. Manfred Wicke zum 60. Geburtstag. Innsbruck : Institut für Betonbau, 1993. S.277-287.

Rostásy, F.S.
Weber, H.: Instandsetzung von feuchte- und salzgeschädigtem Mauerwerk. Ehningen: Expert, 1993. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 69(1994), S.182.

Rostásy, F.S.
FRP tendons research, development, acceptance and applications in Germany. In: Spannbetonbau in der Bundesrepublik Deutschland : 1990 - 1994. Wiesbaden : Deutscher Beton-Verein, 1994. S.128-130.

Rostásy, F.S.
Handbuch Betonschutz durch Beschichtungen. Ehningen: Expert, 1992. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 69(1994), S.226.

Rostásy, F.S.
Fibre reinforced plastic tendons - state-of-the-art of development and application. In: FIP '94 : XII congress ; May 29 - June 2, Washington (D.C.). Vol. 1. London : Fédération Internationale de la Précontrainte, 1994. S.B45-B48.

Rostásy, F.S.
Zustandsbeurteilung und Ertüchtigung von Massivbauwerken : Möglichkeiten und Grenzen. In: Bauwerksüberwachung im Ingenieur- und Industriebau : Tagung Düsseldorf, 27.-28.9.1994. Düsseldorf: VDI-Verl., 1994. S.297-318.

Rostásy, F.S.
Determination and modelling of mechanical properties : general report (draft). In: RILEM TC - 119 TCE Avoidance of Thermal Cracking in Concrete at Early Ages : general reports of the international symposium thermal cracking in concrete at early ages, Munich, October 10-12, 1994. München: Baustoffinstitut der TU, 1994. S.31-45.

Rostásy, F.S. ; Tanabe, T.
Restraint conditions : state of the art report (draft). In: RILEM TC - 119 TCE Avoidance of Thermal Cracking in Concrete at Early Ages : general reports of the international symposium thermal cracking in concrete at early ages, Munich, October 10-12, 1994. München: Baustoffinstitut der TU, 1994. S.137-161.

Rostásy, F.S.
Erhaltungskonzepte. Berlin: Ernst, 1993. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 69(1994), S.413.

Rostásy, F.S. ; Onken, P.
Wirksame Betonzugfestigkeit im Bauwerk bei früh einsetzendem Temperaturzwang. In: Forschung : Vorträge der DBV-Arbeitstagung, Wiesbaden, 16.06.1993. Wiesbaden: Deutscher Beton-Verein, 1994. S. 15-19.

Rostásy, F.S.

BRITE - EURAM Programme : Fiber composite elements and techniques as non-metallic reinforcement of concrete. In: Workshop on concrete, Odense, Denmark, 20./21.06.1994. Brüssel: Commission of the European Communities, DG XII - Science, Research and Development. Brüssel, 1994. S. 87-91.

Rostásy, F.S. ; Wigger, H. ; Warnecke, P.
Konsolidierung von Natursteinmauerwerk - Möglichkeiten, Risiken und Wechselwirkung Tragwerk/Baugrund. In: Geotechnik in der Denkmalpflege : Sonderheft aus der Publikationsreihe der BMFT-Verbundforschung zur Denkmalpflege. Berlin: Ernst, 1994. S. 81-96.

Scheibe, M. ; Gutsch, A.
Ein nicht nur ernster Bericht aus der Lehre : Festschrift - 2. Teil; Prof. Dr.-Ing. F.S. Rostásy zum 60. Geburtstag als Erinnerung an die Lehrtätigkeit an der TU Braunschweig gewidmet. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1992.

Scheibe, M. ; Hankers, C. ; Rostásy, F.S.
Experimental determination of mechanical properties of UD-FRP. In: L'applicazione di compositi fibrosi a matrice polimerica nell'ingegneria civile strutturale (sommari) : seminario internazionale ; 22 and 23 Oktober 1993 - Bologna, Italy. Bologna : Istituto Scienza Costruzioni Università degli Studi di Bologna, 1993. S.12.

Scheibe, M. ; Epperlein, R.
Vorhersage des Zeitstandsverhaltens von unidirektionalen Aramid-Faserverbundwerkstoffen (AFVW) im Beton. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.81-84.

Schmidt, F.
Dauerhafter Beton für Deponiebauwerke : Entwicklung und Erprobung verschiedener Rezepturen. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.135-142.

Schmidt, F. ; Rostásy, F.S.
A method for the calculation of the chemical composition of the concrete pore solution. In: Cement and concrete research 23(1993), S.1159-1168.

Schmidt-Döhl, F.
Ein Verfahren zur reaktionsunabhängigen Simulation der Korrosion mineralischer Baustoffe. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.85-90.

Schmidt-Döhl, F. ; Budelmann, H.
Beton für Deponiebauwerke, Rezepturen und Lebensdauerprognosen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.91-94.

Schmidt-Döhl, F. ; Budelmann, H. ; Onken, P. ; Wagner, D.
Untersuchung des Betonangriffes in einem Belebungsbecken der Abwasserbehandlungsanlage Braunschweig-Watenbüttel. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.95-96.

Schütte, J.
Betonbauwerke zum Schutz der Umwelt. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.211-214.

Schwick, W. ; Diederichs, U.

Untersuchungen an silicastaubmodifizierten Bindemitteln zur Sanierung gipshaltiger historischer Bauwerke. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.327-330.

Schwick, W.
Material- und Werkstoffkunde. In: Steinmetzpraxis : das Handbuch für die tägliche Arbeit mit Naturwerkstein. 2., überarb. Aufl. Ulm: Ebner, 1994. S.629-663.

Siegfried, W. ; Schwanebeck, W.
Experimentelle und theoretische Untersuchungen der Brandentstehung und -ausbreitung. In: 4. Fachseminar Brandschutz -
Forschung und Praxis : 7. und 8. Oktober 1991 in
Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für
Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Braunschweiger
Brandschutztage '91). S.11-24.

Siegfried, W. ; Klaus, J.
Brandschutz bei Doppelfassaden, neue Erkenntnisse und Auslegungskonzepte. In: Weiterbildungsseminar
Brandschutz bei Sonderbauten : 5.-6.10.1994 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für
Baustoffe, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 112). S.165-184.

Sievert, R.
Holz braucht Schutz. In: Deutsche Bauzeitung 125(1991), H.10, S.151-152.

Sievert, R.
Holz- oder Hausbock ? In: Deutsche Bauzeitung 125(1991), H.8, S.138.

Sievert, R. ; Radovic, B.
Befallswahrscheinlichkeit durch Insekten bei Dachstühlen von Wohngebäuden und vergleichbaren
Gebäuden. In: Bauen mit Holz 96(1994), S.188-194.

Sievert, R.
Anwendung der DIN 68 800 Teil 3 : praxisorientierte Beispiele und Umsetzungsempfehlungen für die
innerbetriebliche Arbeit. In: Bauen mit Holz 96(1994), S.480-482.

Sievert, R. ; Radovic, B.
Befallswahrscheinlichkeit durch Insekten bei Dachstühlen von Wohngebäuden und vergleichbaren
Gebäuden. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und
Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.199-204.

Steinert, C.
Zum Zusammenhang zwischen Normbrand und natürlichem Brand. In: Bauingenieur 65(1990), S.34.

Steinert, C.
Wärmeübergangsbedingungen im Brandfall. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für
Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109).
S.329-335.

Steinert, C.
Zur Methodik der Ermittlung von Energie- und Rauchfreisetzungsraten bei den Tunnelbrandversuchen in
Norwegen. In: Tunnel 13(1994), H.5, S.47-54.

Steinert, C.

Smoke and heat production in tunnel fires. In: Proceedings of the international conference on fires in tunnels : Boras, Sweden, October 10-11, 1994. Boras: Swedish National Testing and Research Institute, 1994. (SP report ; 1994:54). ISBN 91-7848-513-4. S.123-137.

Steinert, J.
Deckenauflagen und Unterdecken. In: Lehrbuch der Hochbaukonstruktionen. Stuttgart : B.G. Teubner, 1990. S.489-523.

Steinert, J.
Cohrs, R.: DIN 4109 Schallschutz im Hochbau. Berlin: Beuth-Verl., 1989 [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 66(1991), S.395.

Steinert, J.
Sälzer, E.: Schallschutz im Massivbau. Wiesbaden: Bauverl., 1990. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 66(1991), S.42.

Steinert, J.
Staufenbiel, G.; Wessig, J.: Bauphysik und Baustofflehre. Bd. 2: Wärme, Wärmewirkungen, Wärmeschutz. Wiesbaden: Bauverl., 1989. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 66(1991), S.42.

Steinert, J.
Über einige Aspekte der Verwendung von Mauerwerk im Schutzraumbau. In: 39. und 40. Jahrestagung der Schutzkommission beim Bundesminister des Innern : Vorträge ; Bad Kissingen (24.-26. Mai 1990), Bonn-Bad Godesberg (9.-11. Mai 1991). Bonn : Bundesamt für Zivilschutz, 1993. (Zivilschutzforschung, neue Folge ; Bd. 9). S.77-92.

Steinert, J.
Deckenauflagen und Unterdecken. In: Lehrbuch der Hochbaukonstruktionen. 2., überarb. u. erw. Aufl. Stuttgart : B.G. Teubner, 1993. S.543-577.

Teutsch, M.
Schub, Torsion, Durchstanzen nach EC 2/1. In: Weiterbildungsseminar Bauen in Europa : 15.-16.11.1990 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1990. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig ; H. 89). S.39-62.

Teutsch, M.
Trageigenschaften von Stahlfaserbeton bei Industriefußbödensystemen. In: Fachseminar Stahlfaserbeton : 4. März 1993 in Braunschweig ; neue Erkenntnisse und Anwendungsgebiete. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 100). S.31-56.

Teutsch, M.
Trageigenschaften unbewehrter und stahlfaserbewehrter Industriefußböden. In: Industriebau 39(1993), S.ibt44-ibt47.

Teutsch, M.
Instandsetzung und Ertüchtigung von Betonbauten beim Umgang mit umweltgefährdenden Stoffen : Grundlagen. In: Betonbau beim Umgang mit umweltgefährdenden Stoffen. Darmstadt : Institut für Massivbau, 1993. (Darmstädter Massivbau-Seminar ; 10).

Teutsch, M.
Bemessungsgrundlagen des Stahlfaserbetons. In: Braunschweiger Bauseminar 1993 : dauerhafte Bauwerke aus Faserbeton ; 11.-12.11.1993 in Braunschweig. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und

Brandschutz, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der Technischen Universität Braunschweig ; H. 105). S.105-118.

Teutsch, M. ; Nemegeer, D.E.

Möglichkeiten und Anwendungsgebiete des Stahlfaserbetons (advantages and fields of application of concrete with reinforcing fibrous steel). In: Betonwerk und Fertigteil-Technik 59(1993), H.11, S.74-80.

Teutsch, M. ; Rohde, S.

Untersuchung der Schubtragfähigkeit und der Wasserundurchlässigkeit von Arbeitsfugen unter Verwendung von STREMAFORM-Abschalelementen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.237-242.

Teutsch, M. ; Huang, Z.

Segmentbauweise mit Vorspannung ohne Verbund. In: Aus der Forschung in die Praxis : Braunschweiger Bauseminar 1994 ; 10./11.11.94. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 113). S. 105-118.

Thienel, K.-C. ; Rostásy, F.S. ; Becker, F.S.

Strength and deformation of sealed htr-concrete under biaxial stresses and elevated temperatures. In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 11th International Conference : 18 - 23 August 1991, Tokio, Japan. Vol. H: Concrete and Concrete Structures. Tokio : Atomic Energy Society of Japan, 1991. S.73-78.

Thienel, K.-C.

Einflüsse auf das mechanische Verhalten von Beton bei erhöhten Temperaturen und biaxialer Belastung. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.183-190.

Thienel, K.-C.

Festigkeit und Verformung von Beton bei hoher Temperatur und biaxialer Beanspruchung : Versuche und Modellbildung. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1993. IX, 210 S. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der Technischen Universität Braunschweig ; H. 104). ISBN 3-89288-080-8. Zugl.: Braunschweig, Univ., Diss., 1993.

Thienel, K.-C. ; Rostásy, F.S.

Behaviour of biaxially restrained concretes under high temperature. In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 12th International Conference, Stuttgart, August 15 - 20, 1993. Amsterdam : Elsevier, 1993. Vol.H: Concrete und concrete structures. S.139-144.

Thienel, K.-C. ; Rostásy, F.S.

Influence of concrete composition on strength and deformation under uniaxial and biaxial loading at elevated temperatures. In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 12th International Conference, Stuttgart, August 15 - 20, 1993. Amsterdam : Elsevier, 1993. Vol.H: Concrete und concrete structures. S.145-150.

Thienel, K.-C.

Festigkeit und Verformung von Beton bei hoher Temperatur und biaxialer Beanspruchung : Versuche und Modellbildung : gefördert mit Forschungsmitteln der Deutschen Forschungsgemeinschaft (Ti 374/1). Berlin : Beuth, 1994. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; 437). ISBN 3-410-65637-5. Zugl.: Braunschweig, Univ., Diss., 1993.

Thienel, K.-C.

Einflüsse auf Festigkeit und transientes Kriechen von Beton bei hoher Temperatur und biaxialer Beanspruchung. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.105-112.

Voß, K.-U. ; Kordina, K.
Tragverhalten von Spannbetonbiegegliedern unter praxisüblicher Schwellbeanspruchung bei Berücksichtigung von Vorspanngrad, Verbundart und Durchlaufwirkung. In: Kurzberichte aus der Bauforschung 32(1991), S.651-654.

Voß, K.-U.
Zum Trag- und Verformungsverhalten von Spannbetonträgern im Zustand II - unterschiedliches Verbundverhalten bei Schwellbeanspruchung. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 111). Zugl.: Braunschweig, Univ., Diss., 1993.
ISBN 3-89288-090-5.

Voß, K.-U.
Zum Trag- und Verformungsverhalten von Spannbetonträgern bei Schwellbeanspruchung im Zustand II. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.243-246.

Warnecke, P.
Erhalten historisch bedeutsamer Bauwerke : Jahrbuch 1987. Berlin : Ernst, 1988. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 65(1990), S.91-92.

Warnecke, P. ; Wendt, K.
Photogrammetrische Verformungsmessung an Mauerwerkswänden. In: Materialprüfung 32(1990), S.262-266.

Warnecke, P.
Symposium über Instandsetzung und Erhaltung von denkmalgeschützten Bauwerken in Wolfenbüttel, September 1989. In: Bauingenieur 65(1990), S.71.

Warnecke, P.
Dzieron, M. ; Zull, J.: Altbauten zerstörungsarm untersuchen. Köln : R. Müller, 1990. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 67(1992), S.202-203.

Warnecke, P.
Erhalten historisch bedeutsamer Bauwerke, Sonderforschungsbereich 315 : Jahrbuch 1988 [Buchbesprechung]. Berlin : Ernst, 1989. In: Bauingenieur 66(1991), S.143.

Warnecke, P.
Wenzel, F.: Erhalten historisch bedeutsamer Bauwerke. Berlin : Ernst, 1990. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 67(1992), S.150.

Warnecke, P.
Zur Kontrolle der Wirksamkeit ausgeführter Mauerwerkssanierungen mittels Probelastung. In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostásy. Berlin : Ernst, 1992. S.345-350.

Warnecke, P. ; Weiß, D. ; Rostásy, F.S.
Zur Haftzugfestigkeit zwischen HGZ-LCF-Fugenstopfmörtel und Naturstein. In: Werkstoffwissenschaften und Bausanierung : Tagungsbericht des dritten internationalen Kolloquiums. Teil 2. Ehningen bei Böblingen : expert-Verl., 1993. (Kontakt und Studium ; Bd. 420). S.1268-1284.

- Warnecke, P. ; Rostásy, F.S.
Zur Wirksamkeit von Mauerwerksinjektionen - Beurteilung mittels Probelastung. In:
Werkstoffwissenschaften und Bausanierung : Tagungsbericht des dritten internationalen Kolloquiums. Teil 2.
Ehningen bei Böblingen : expert-Verl., 1993. (Kontakt und Studium ; Bd. 420). S.1325-1335.
- Warnecke, P.
Ahnert, R. ; Krause, K.H.: Typische Baukonstruktionen von 1860 - 1960. Wiesbaden : Bauverl., 1991.
[Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 68(1993), S.245.
- Warnecke, P.
Erhalten historisch bedeutsamer Bauwerke : Bauefuge, Konstruktionen, Werkstoffe ; Jahrbuch 1990. Berlin
: Ernst, 1992 [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 68(1993), S.397.
- Warnecke, P.
Gebaute Vergangenheit heute. Berlin : Verl. für Bauwesen, 1993 [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur
69(1994), S.226.
- Warnecke, P. ; Wigger, H. ; Epperlein, R. ; Sprenger, K.-H.
Forschung an Denkmalprojekten. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe,
Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). ISBN 3-
89288-088-3. S.113-120.
- Warnecke, P.
Tragmodell für Wände und Stützen aus historischem Natursteinmauerwerk. In: Forschungsarbeiten 1990 -
1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe,
Massivbau und Brandschutz ; H. 109). ISBN 3-89288-088-3. S.121-128.
- Warnecke, P.
Ahnert, R. ; Krause, K.H.: Typische Baukonstruktionen von 1860 bis 1960, Bd. 2, 2. Aufl. Berlin: Verlag für
Bauwesen, 1993. [Buchbesprechung]. In: Bauingenieur 69 (1994), S. 497-498.
- Weiß, D.
Untersuchungen zum Verbundverhalten zwischen HGZ-Faserstopfmörtel und Natursteinen. In:
Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994.
(Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). ISBN 3-89288-088-3. S.131-132.
- Wesche, J.
Brandschutzkonzepte bei der Sanierung von Gebäuden unter Denkmalschutz. In: Vereinigung zur Förderung
des Deutschen Brandschutzes [Hrsg.]: 8. Internationales Brandschutz-Seminar, Karlsruhe, 25.-28.9.1990.
Bd.1. S.261-275. (S.277-291 gleicher Beitrag in Englisch).
- Wesche, J.
Brandschutzkonzepte für Industriebauten. In: Weiterbildungsseminar Brandschutz im Industriebau : 6.
September 1990 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und
Brandschutz, 1990. S.87-94.
- Wesche, J.
Brandverhalten im Bereich von Kabelanlagen. In: Bundesbaublatt 1990, S.426-432.
- Wesche, J.
Harmonisierung der EG-Normen 1992. In: Vorbeugender Brandschutz 8(1990), H.4, S.6-11.
- Wesche, J.
Brandschutz und Computertechnik - Zusammenhang und
Konzepte. In: Bundesbaublatt 1990, S.460-466.

Wesche, J.
Bauaufsichtliche Behandlung von Brandwänden in Stahl- und Verbundbauweise. In: Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 7. und 8. Oktober 1991 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Braunschweiger Brandschutztag '91). S.67-80.

Wesche, J.
Sicherheit von Computern und Computerdaten. In: Bauzentrum 39(1991), H.2, S.50-53.

Wesche, J.
Brandschutz bei der Sanierung bestehender Bausubstanz : Feuer, Wärme, Schall. In: Bauzeitung 45(1991), S.635-639.

Wesche, J.
Schutz vor dem Feuerinfarkt. In: Trockenbau 9(1992), H.2, S.52-57.

Wesche, J.
MPA's als Brandschutzgaranten für Europa 93. In: VMPA-Tagung 1992 : Qualitätssicherung im Bauwesen ; 25.-26. Juni 1992, Tagungsbericht. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1992. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 95). S.63-70.

Wesche, J.
Brandschutzkonzepte bei der Sanierung von Gebäuden unter Denkmalschutz. In: 3. Oldenburger Altbauforum : Altbauerhaltung - Altbaumodernisierung ; 27.2.-28.2.1992. Oldenburg : Fachhochschule Oldenburg, 1992.

Wesche, J.
Brandschutz bei der Sanierung von Industriegebäuden mit Blick auf die neuen Bundesländer. In: Weiterbildungsseminar Brandschutz im Industriebau : 30.9.1992 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1992. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 96). S.59-72.

Falke, J. ; Hass, R. ; **Wesche, J.**
Brand- und Komplextrennwände. In: Bundesbaublatt 1992, H.10, S.761-766.

Wesche, J.
Brandprüfverfahren nach DIN 4102. In: Verband der Sachversicherer [Hrsg.] : VdS-Fachtagung Baulicher Brandschutz Industriedächer : am 13. und 14. Oktober 1992 in Köln. Köln : Verband der Sachversicherer, 1992.

Wesche, J. ; Hosser, D. ; Meyer-Ottens, C. ; Kordina, K.
Harmonisierung von Prüfbestimmungen im vorbeugenden baulichen Brandschutz auf europäischer Ebene. In: Kurzberichte aus der Bauforschung 33(1992), S.713-714.

Wesche, J.
Zulässige, mögliche und ausgeschlossene Verwendung von Holz. In: Brandschutz im Holzbau : Planung, Regelung und Ausführung im erweiterten nationalen und europäischen Wirtschaftsraum ; 6. Brandschutz-Tagung, Würzburg, 14./15.6.1993. München: Deutsche Gesellschaft für Holzforschung, 1993. S.47-53.

Wesche, J.
Das dehnbare Holz. In: Trockenbau 10(1993), H.8, S.82-86.

Wesche, J.
Auswirkungen der CEN-Normung auf die Brandschutzpraxis. In: Braunschweiger Brandschutz-Tage '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig , Kurzreferate.

Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 103). S.129-140.

Wesche, J.

Erfahrung mit Trockenbaukonstruktionen : Schwachstellen und Konsequenzen. In: Darmstädter Trockenbautag 1994 : Brandschutz im Trockenbau ; 4. Fachtagung Trockenbau und Ausbau, 16. März 1994 in Darmstadt. Darmstadt : Technische Universität / Universitäre Weiterbildung, 1994.

Wesche, J.

Transitverbot für heiße Ware (1). In: Trockenbau 11(1994), H.1-2, S.88-91.

Wesche, J.

Auswirkungen der CEN-Normung auf die Brandschutzpraxis. In: Bundesbaublatt 1994, S.426-429.

Wichmann, H.J.

Magnetische Messungen von Spannstahlspannungen. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.247-248.

Wigger, H. ; Epperlein, R.

Untersuchungen zum Tragverhalten von Natursteinwänden unter Biegung der Wandebene. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). ISBN 3-89288-088-3. S.129-130.

Will, J. ; Rohling, A.

Qualifizierung von Kabelschutzsystemen. In: Weiterbildungsseminar Brandschutz bei Sonderbauten : 5.-6.10.1994 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 112). S.95-110.

Wolff, H.-J.

Ein Blick in die Adenstedter Frühgeschichte. In: Adenstedter Heimatbuch : Beiträge zur Ortsgeschichte. Adenstedt: Ortsrat Adenstedt ; Heimatfreunde Adenstedt, 1994. S.31-34.

Wolff, H.-J.

Ein Rundgang in der Heimatstube Adenstedt. In: Adenstedter Heimatbuch : Beiträge zur Ortsgeschichte. Adenstedt: Ortsrat Adenstedt ; Heimatfreunde Adenstedt, 1994. S.222-225.

Geplante, noch nicht vorliegende Veröffentlichungen

Not yet published

Kordina, K. ; Teutsch, M. ; Günther, J.

Einfluß von Verkehrserschütterungen während des Anbringens großflächiger Bauteilergänzungen auf deren Dauerhaftigkeit bei praxisnahen Beanspruchungen. Bonn: Bundesminister für Verkehr, 1994. (Forschung Straßenbau und Straßenverkehrstechnik ; 644).

Warnecke, P. ; Dold, J. ; Reinking, J.

The Analysis of high precision photogrammetric deformation measurements on masonry walls. In: Proceedings of the 7th international FIG symposium on deformation measurements, Banff, Alberta, 1993.

Veröffentlichungen über das Institut, über Mitarbeiter des Instituts

Publications concerning activities of iBMB or members of iBMB

Institut für Baustoffkunde und Materialprüfung : Direktor: Prof. Dr.-Ing. Theodor Kristen. In: Die Technische Hochschule Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig : aus ihrer Geschichte und ihrem Wirken bis 1951. Braunschweig: Appelhans, 1952. S.143-147.

Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau der Technischen Hochschule Braunschweig : zur Einweihung der Institutsneubauten Braunschweig, im Februar 1967. Braunschweig : Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau, 1967. 73 S.

Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau. In: Technische Universität Braunschweig : Berichte aus der Forschung 1970. Braunschweig: Techn. Univ., 1970. S.56-59.

Lehrstuhl für Baustoffkunde und Stahlbetonbau. In: Technische Universität Braunschweig : Berichte aus der Forschung 1970. Braunschweig: Techn. Univ., 1970. S.59-63.

Lehrstuhl für Stahlbeton- und Massivbau. In: Technische Universität Braunschweig : Berichte aus der Forschung 1970. Braunschweig: Techn. Univ., 1970. S.86-89.

Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau, angegliedert: Amtliche Materialprüfanstalt für das Bauwesen. In: Technische Universität Braunschweig: Berichte aus der Forschung 1975. Braunschweig: Techn. Univ., 1975. S.81-83.

Lehrstuhl für Baustoffkunde und Stahlbetonbau. In: Technische Universität Braunschweig: Berichte aus der Forschung 1975. Braunschweig: Techn. Univ., 1975. S.86-88.

Lehrstuhl für Stahlbeton- und Massivbau. In: Technische Universität Braunschweig: Berichte aus der Forschung 1975. Braunschweig: Techn. Univ., 1975. S.123-125.

Sonderforschungsbereich 148 "Brandverhalten von Bauteilen". In: Technische Universität Braunschweig: Berichte aus der Forschung 1975. Braunschweig: Techn. Univ., 1975. S.281-284.

Rehm, G.
Karl Kordina 60 Jahre. In: Beton- und Stahlbetonbau 74(1979), S.233-234.

Kupfer, H.
Professor Karl Kordina 60 Jahre alt. In: Bauingenieur 54(1979), S.366.

Sonderforschungsbereich 148 "Brandverhalten von Bauteilen" (Braunschweig). In: Sonderforschungsbereiche in Niedersachsen : eine Ausstellung der Deutschen Forschungsgemeinschaft aus Anlaß ihrer Jahresversammlung 1983 in Göttingen. Bonn : Deutsche Forschungsgemeinschaft, 1983. S.44-47.

Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz. In: Forschen, entwickeln, nutzen : Forschungsschwerpunkte, Meß- und Prüfeinrichtungen sowie weitere Leistungsangebote der Institute der TU Braunschweig für die Zusammenarbeit mit Unternehmen unter Aspekten des Technologietransfers. Braunschweig : Techn. Univ. / Referat für Technologietransfer, 1983.

Amtliche Materialprüfanstalt für das Bauwesen Braunschweig. In: Mitteilungsblatt für die amtliche Materialprüfung in Niedersachsen 22/23(1982/83), S.23-32.

Paschen, H.
Karl Kordina 65 Jahre. In: Beton- und Stahlbetonbau 79(1984), S.224-225.

Kupfer, H.
Professor Karl Kordina 65 Jahre alt. In: Bauingenieur 59(1984), S.278.

Kordina, K.; Kupfer, H.: Ingenieurwissenschaftliche Untersuchungen von Sicherheits- und Risikofaktoren im Bauwesen. In: Stackmann, K. (Hrsg.) : Sonderforschungsbereiche 1969 bis 1984. Weinheim : VCH Verlags-Ges., 1985. S.379-392.

Institut für Baustoff, Massivbau und Brandschutz - Amtliche Materialprüfanstalt für das Bauwesen. In: Technische Universität Braunschweig [Hrsg.] : Forschungsbericht 1986. Braunschweig : Technische Universität, 1986. S.209-213.

Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz. In: Forschungskatalog Industrie- und Handelskammer Braunschweig. 3. Aufl. Braunschweig : Industrie- und Handelskammer, 1986.

Sensoren wachen über Brücken : TU-Institut in Braunschweig - neue Werkstoffe für Spannbetonbauten. In: Braunschweiger Zeitung 43(1988), Nr. 188 (13.8.1988).

Kordina, K.
Wesentliche Ergebnisse aus der Arbeit des Sonderforschungsbereiches 148 - Brandverhalten von Bauteilen. In: Massivbau-Seminar München : Vorträge anlässlich des 60. Geburtstages von Uni.-Prof. Herbert Kupfer, Ordinarius für Massivbau, Technische Universität München, am 26. März 1987. München : Techn. Univ., / Lehrstuhl für Massivbau, 1988. S.47-61.

Meyer-Ottens, C.
Univ.-Prof. em. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E.h. Karl Kordina 70 Jahre alt. In: Bauphysik 11(1989), S.154.

Paschen, H.
Karl Kordina 70 Jahre. In: Beton- und Stahlbetonbau 84(1989), S.214-215.

Paschen, H.
Karl Kordina 70 Jahre. In: Bautechnik 66(1989), S.250-251.

Paschen, H.
Professor Karl Kordina 70 Jahre alt. In: Bauingenieur 64(1989), S.342.

Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz. In: Forschung in Braunschweig. Braunschweig : Techn. Univ. / Technologie-Kontaktstelle, 1990. S.108-109.

Falkner, H. ; Teutsch, M.
Zukünftige Aufgaben des Institutes für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig (iBMB) = Future tasks of the Institute for Structural Materials, Solid Structures and Fire Protection, Technical University of Brunswick (iBMB). In: Betonwerk- und Fertigteiltechnik 56(1990), S.76-78.

Amtliche Materialprüfanstalt für das Bauwesen beim Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig. In: VMPA Verband der Materialprüfungsämter e.V. 2. Aufl. Nürnberg : Verband der Materialprüfungsämter, 1991. S.24-25.

Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz - Amtliche Materialprüfanstalt für das Bauwesen. In: Technische Universität Braunschweig [Hrsg.] : Forschungsbericht 1991. Braunschweig : Technische Universität, 1991. S.292-299.

Dipl.-Ing. Lore Krampf im Ruhestand. In: vfdb-Zeitschrift 40(1991), H.1, S.37-38. [Lore Krampf war Sprecherin des Sonderforschungsbereiches 148 „Brandverhalten von Bauteilen“].

Braunschweiger Brandschutztag '91. In: vfdb-Zeitschrift 41(1992), H.1, S.34. [Bericht über die vom iBMB veranstalteten Brandschutztag].

Belästigender Gestank, aber keine Gefahr : Bürger fragen: Ist der Qualm aus den Schloten der Materialprüfanstalt gefährlich? In: Braunschweiger Zeitung 47(1992), Nr.32, vom 7.2.1992.

Kordina, K.:
Professor Dr.-Ing. Ferdinand S. Rostásy 60 Jahre. In: Bauingenieur 67(1992), S.207.

Iványi, G.
Ferdinand S. Rostásy 60 Jahre. In: Beton- und Stahlbetonbau 87(1992), S.133.

Später Traum vom Deckel über der A39 : Professor Dr. Falkner hält Autobahn mitten durch die Stadt für einen Anachronismus. In: Braunschweiger Zeitung 47(1992), Nr. 300, vom 24.12.1992, S.22.

Ferdinand 1 ist aus Beton. [Feier anlässlich des 60 Geburtstags von Prof. Rostásy mit Übergabe eines Betonkanus als Geschenk]. In: TU aktuell 1992, H.3, S.15.

Gutsch, A.
Ferdinand war zweimal dabei : Deutsche Betonkanu-Regatta in Kassel. [Betonkanu des iBMB beteiligt sich an der Deutschen Betonkanu-Regatta]. In: TU aktuell 1992, H.4 (Okt.), S.16.

Er freut sich auf die Arbeit mit den Studenten : Dr. Uwe Pusch neuer Professor für Massivbau und Statik an der Fachhochschule Holzminden. [Dr. Uwe Pusch war wissenschaftlicher Mitarbeiter im iBMB, Promotion 1990]. In: Täglicher Anzeiger Holzminden, 30.10.1992.

Robin Kohl und die Bettelmönche : Super-Umzug startet am Sonntag - scharfer Streit um höhere Standgebühren. [Mitarbeiter des iBMB beteiligen sich am Karnevalsumzug in Braunschweig]. In: Braunschweiger Zeitung 48(1993), Nr. 41 (18.2.1993).

Licht im Tunnel : der Spritzputz hält. [Mitarbeiter des iBMB prüfen Spritzputz des Kanaltunnels Rendsburg]. In: Rendsburger Tageblatt 1993, Nr. 235, vom 8.10.1993.

Stahlfaserbeton - neue Erkenntnisse und Anwendungsgebiete (Fachseminar an der TU Braunschweig). In: Eisenbahningenieur 44(1993), S.755.

Schadstoff-Filter werden verbessert : Rauchgasreinigungsanlage der TU-Materialprüfanstalt - "draußen nur noch Wasserdampf". In: Braunschweiger Zeitung 48(1993), Nr.298, vom 22.12.1993, S.17.

Großkurth, K.P.
"Mein erstes Semester" : Professoren und Professorinnen erinnern sich. In: TU aktuell 1993, H.4 (Oktober), S.4.

Richter, E.
Dr.-Ing. Meyer-Ottens im Ruhestand. In: Bauen mit Holz 96(1994), S.226.

Hotzler, H.
Braunschweiger Bauseminar - Dauerhafte Bauwerke aus Faserbeton. In: Bautechnik 71(1994), S.231.

Holz-Brandschutz-Handbuch. [Ankündigung der Neuauflage]. In: Vfdb-Zeitschrift 43(1994), S.87.

Josef Hegger an die RWTH Aachen berufen. [J. Hegger war wissenschaftlicher Assistent am iBMB, Promotion 1985]. In: Bautechnik 71(1994), S.307.

Josef Hegger Professor. [J. Hegger war wissenschaftlicher Assistent am iBMB, Promotion 1985]. In: Beton- und Stahlbetonbau 89(1994), S.178.

Dr.-Ing. Josef Hegger Universitätsprofessor für Massivbau . [J. Hegger war wissenschaftlicher Assistent am iBMB, Promotion 1985]. In: Beton 44(1994), S.346.

Lorenzen, S.

Nur zum Ball kamen mehr Besucher. [BDB-Monatsveranstaltung in der Stadthalle Braunschweig am 18.4.1994, enthält Biographie Prof. Falkners]. In: Informativ 15(1994), Nr.6, S.7-9.

Guest author - Dr. Ferdinand S. Rostásy : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, Germany. In: FRP international 2(1993), issue 3 (Summer).

Besuch aus Brasilien am iBMB. [Prof. Sanchez aus Rio de Janeiro von Dez. 1993 - Feb. 1994 als Gast im iBMB]. In: TU aktuell 1994, Nr. 7 (Juli).

Fachgebiet Baustoffkunde und Stahlbetonbau. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.3-5.

Fachgebiet Massivbau. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.139-142.

Fachgebiet Struktur und Anwendung der Baustoffe. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.249-251.

Fachgebiet Brandschutz und Grundlagen des Massivbaus. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.297-300.

Hanumer Brücke : Konstruktion mit Geschichte ; gestern rückten die Abrißbagger an. [Dr.-Ing. Droese beobachtet Abbruch einer "Möllerschen Gurträger Brücke"]. In: Altmark Zeitung - Klötzer Nachrichten 5(1994), Nr. 187 (15.7.1994).

TU-Professor Karl Kordina feierte seinen 75. Geburtstag. In: Braunschweig report 6(1994), Nr. 33 (24.8.1994).

"Altchef" in Braunschweig : Karl Kordina - mit 75 Jahren noch hochaktiv. In: Deutsches Ingenieurblatt 1(1994), H.9, S.22.

Litzner, H.-U.: Karl Kordina 75 Jahre. In: Beton- und Stahlbetonbau 89(1994), S.259.

Komplett gesehen : wirkungsvoller Brandschutz bei Holzkonstruktionen... In: Der praktische Schädlingsbekämpfer 46(1994), H.10, S.312.

Gunkler, E.: Zur nachträglichen Erhöhung der Biegetragfähigkeit von Mauerwerkswänden durch bewehrte Ergänzungsschichten. In: Bautechnik 71(1994), S.722. [Bericht über Diss. Dr. Gunkler mit Inhaltsangabe].

Neuer Band der Schriftenreihe des iBMB Braunschweig. In: Deutsches Ingenieurblatt, 1(1994), H.11, S. 70.

Baustoffkunde, Physik der Baustoffe. In: Don't panic : als Bauing durch das UNI-versum ; Erstsemesterinfo der Fachschaft Bauingenieurwesen WS 94/95. Braunschweig: Techn. Univ. / Fachschaft Bauingenieurwesen, 1994. S.5.