

---

# Kurzberichte aus der Bauforschung

41. Jahrgang, Heft 4, 2000

Inhalt	Seite
Blaß, H. J.; Kurzweil, L. Univ. Karlsruhe, Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine, Abteilung Ingenieurholzbau <b>Einfluß der Rohdichte auf die Tragfähigkeit von Nagelplattenverbindungen</b>	293
Richter, W.; Hartmann, T.; Kremonke, A.; Reichel, D. TU Dresden, Institut für Thermodynamik und Technische Gebäudeausrüstung <b>Gewährleistung einer guten Raumluftqualität bei weiterer Senkung der Lüftungswärmeverluste</b>	301
Rück, R.; Völkel, G.E. Forschungs- und Materialprüfungsanstalt Baden-Württemberg, Otto-Graf-Institut, Abteilung 2 Baukonstruktionen, Referat 25 Glasbau, Klebetechnik, Stuttgart <b>Beanspruchung von vierseitig linienförmig gelagerten Glasscheiben bei Stoßbelastung</b>	309
Savidis, S.A. (Projektleiter); Saidel, T. TU Berlin, Institut für Bauingenieurwesen, Fachgebiet Grundbau und Bodenmechanik <b>Passiver Erddruck auf Stützkonstruktionen bei stoßartiger Belastung</b>	313
Erlor, K. Deutsches Institut für Bautechnik -DIBt-, Berlin <b>Vergleichende Betrachtung europäischer Bauprodukten-Normen mit nationalen Bestimmungen Teilprojekt: Chemische Korrosion von Holz und Holzkonstruktionen</b>	316
Blaß, Hans J.; Laskewitz, B. Univ. Karlsruhe, Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine, Abteilung Ingenieurholzbau <b>Tragfähigkeit von Verbindungen an Holztafelementen</b>	318
Froelich, H.; Saß, B.; Schumacher, R. Institut für Fenstertechnik e.V. -IFT-, Rosenheim <b>Überarbeitung von DIN 4109, Beiblatt 1, Tabelle 40</b>	320
Ehlbeck, J. Deutsche Gesellschaft für Holzforschung e.V. -DGfH-, Entwicklungsgemeinschaft Holzbau -EGH-, München <b>Überprüfung vorliegender Erkenntnisse aus Forschung und Entwicklung auf eine Übertragbarkeit und Einarbeitung in eine neugefasste DIN 1052 unter Zugrundelegung des semiprobabilistischen Sicherheitskonzeptes</b>	328
Bonelli, G. Niederösterreichische Landesakademie, Bereich Umwelt und Energie, St.Pölten <b>Ökologie der Althausanierung</b>	343
Lueglinger, S. <b>Sanierung radonbelasteter Häuser</b>	347

Milborn, G.; Sonderegger, A. <b>Effizienz der Energiesparförderung</b>	352
Eligehausen, R.; Mayer, U. Univ. Stuttgart, Institut für Werkstoffe im Bauwesen <b>Untersuchungen zum Einfluß der bezogenen Rippenfläche von Bewehrungsstäben auf das Tragverhalten von Stahlbetonbauteilen im Gebrauchs- und Bruchzustand</b>	358
Reinhardt, H.-W. Univ. Stuttgart, Institut für Werkstoffe im Bauwesen <b>Versuche zur Bestimmung der Druckfestigkeit von hochfestem Beton mittels Rückprallhammer</b>	361
Arlt, J.; Hilpert, H.-P. Institut für Bauforschung e.V. -IfB-, Hannover <b>Erarbeitung kostengünstiger ökologischer Maßnahmen im Gebäudebestand</b>	363
Brameshuber, W. (Projektleiter); Pierkes, R.; Wiens, U. TH Aachen, Institut für Bauforschung -ibac- <b>Einfluss der Randbedingungen auf das Prüfverfahren zum Nachweis des hohen Sulfatwiderstandes von Zement-/Flugasche-Gemischen</b>	372
Sprung, J.; Zegowitz, A. Fraunhofer-Institut für Bauphysik -IBP-, Stuttgart <b>Prüfverfahren zur Bestimmung der äquivalenten Schichtdicke von Wärmedämmmaterialien in Feuerstätten</b>	376
Zilch, K.; Mainz, J. Technische Universität München, Lehrstuhl und Institut für Tragwerksbau <b>Schubtragfähigkeit von Betonergänzungen an nachträglich aufgerauhten Betonoberflächen bei Sanierungs- und Ertüchtigungsmaßnahmen</b>	386
Havel, M.; Fink, K.; Barta, H. Österreichischer Wohnbund, Wien <b>Wohnungseigentum - Anspruch und Wirklichkeit. Entwicklung, Probleme, Lösungsstrategien</b>	394
Czasny, K.; Moser, P. <b>Einsatz und Gesamtwirkung der Wohnbauförderungsmittel</b>	407