



CIB ENCOURAGED JOURNAL

Kurzberichte aus der Bauforschung

Building Research Summaries

Recherche du Bâtiment – Comptes Rendus

51. Jahrgang, Heft 5/2010

Forschung aktuell

- 7 **Pressemitteilungen**
- 17 **CIB News**
- 21 **CIB Recent Publications**
- 23 **News from BRE**
- 25 **Laufende Forschungsvorhaben**

Kurzberichte

- 27 **Ein- und Zweifamilienhäuser – fit fürs Alter. Veränderungen für ein selbstständiges Leben durch Wohnungsanpassung**
Karin Hodler
- 35 One-family and two-family houses – suitable for the old age. Alterations for an independent life through housing adaptation
- 43 **Ein- und Zweifamilienhäuser im Lebens- und Nutzungszyklus. Anpassung im Bestand, anpassungsfähiger Neubau. Konzepte, Verfahren, Produkte**
Rotraut Weeber, Dorothee Baumann, Lisa Küchel, Hannes Weeber
- 51 Family homes in life cycle. Adaptation of existent and adaptability of new buildings. Concepts, procedures, products
- 53 **Modernisierungsempfehlungen im Rahmen der Ausstellung eines Energieausweises**
Mareike Ettrich, Michaela Hoppe
- 57 Recommending renovation measures in conjunction with energy performance certificates
- 61 **Immobilienwert und Energiebedarf. Einfluss energetischer Beschaffenheiten auf Verkehrswerte von Immobilien**
Wameling, Tim
- 67 Influence of technical properties on residential properties' market values with special consideration of energetic characteristics.
- 68 **Maßgefertigte Vakuum-Dämmelemente für das Bauen im Bestand**
Klaudius Henke (Projektleiter), Jörg Schaffrath (Projektleiter)
- 73 Prefabrication based on digital building survey. Examined by the example of tailor-made vacuum insulation panels
- 78 **Entwicklung eines Fassadensystems aus Holzverbundplatten**
Hans-Peter Leimer (Projektleiter), Karsten Tanz, Peter Steben, Annika Röhrs
- 82 **Luftdichtheit von Rolladenkästen. Erarbeitung von Konstruktionsempfehlungen für die Luftdichtheit von Rolladenkästen**
Norbert Sack (Projektleiter), Wolfgang Jehl
- 88 Air tightness of roller shutter boxes. Developing design recommendations for the air tightness of roller shutter boxes

	Ulrike Kuhlmann, Benjamin Braun
94	Bestimmung der Sicherheitselemente für die Anwendung von DIN EN 1993-1-5: Plattenförmige Bauteile – Ausarbeitung eines Vorschlags und einer Begründung für den deutschen Nationalen Anhang
	Konrad Zilch, Andre Müller, Claudia Reitmayer
96	Erarbeitung von Anwendungskriterien für das vereinfachte Rechenverfahren (Zonenmethode) nach DIN EN 1992-1-2
Bestellschein	98 Bestellschein für Forschungsberichte