

## Beiträge in Zeitschriften

- Hohmann, R.: Richtig ausgewählt und geplant - Fugensysteme für WU-Konstruktionen. In: Die Weiße Wanne – Planung und Ausführung, Tagungsband zu den Aachener Baustofftagen 2015, S. 38 - 46
- Hohmann, R.: Auswahl und Planung von Fugenabdichtungssystemen. In: Beton- und Stahlbetonbau 108 Spezial: WU-Bauwerke aus Beton. Supplement S1 Oktober 2014. S. 46 – 64
- Hohmann, R.: Planung und Ausführung von Elementwänden bei drückendem Grundwasser. In: Beton- und Stahlbetonbau 108 Spezial: WU-Bauwerke aus Beton. Supplement S1 Oktober 2014. S. 81 – 95
- Hohmann, R.: Fugensysteme für WU-Konstruktionen. In: Beton, Heft 12 (2014), S. 482 - 490
- Hohmann, R.: Ein undurchdringlicher Schleier. In: B + B Bauen im Bestand, Heft 6 (2013), Verlag Rudolf Müller, Köln, S. 24 – 27
- Hohmann, R.: Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton. Fugenabdichtung für WU-Bauwerke - Abdichtungssysteme – Verwendbarkeitsnachweise – Chancen und Risiken. Der Bausachverständige, Teil 2. Heft 4 (2011), Fraunhofer IRB Verlag, S. 9 – 14
- Hohmann, R.: Fugenabdichtung mit Klemmkonstruktionen – eine Herausforderung für Planer und Ausführende? Beton- und Stahlbetonbau, 106 (2011), Heft 7, S. 445 - 458
- Hohmann, R.: Dicht im zweiten Anlauf. B + B Bauen im Bestand, Rudolf Müller Verlag, Heft 3 (2011), Köln, S. 32 – 37
- Hohmann, R.: Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton. Fugenabdichtung für WU-Bauwerke - Abdichtungssysteme – Verwendbarkeitsnachweise – Chancen und Risiken; Teil 1. Der Bausachverständige, Heft 3 (2011), Fraunhofer IRB Verlag, Stuttgart, S. 9 - 13
- Hohmann, R.: Wasserdruckhaltende Innenwannen aus Beton im Gebäudebestand – Teil 1. Beton, 61 (2011), Heft 4, S. 126 - 130, Teil 2. Beton, 61 (2011), Heft 5, S. 176 - 180
- Hohmann, R.: Nachträglich erstellte druckwasserdichte Keller aus Beton. Bausubstanz, Heft 1 (2011), Fraunhofer IRB Verlag, Stuttgart, S. 30 - 41
- Hohmann, R.: Wollen Sie es wasserundurchlässig oder richtig dicht? B + B Bauen im Bestand, Rudolf Müller Verlag, Heft 1 (2011), Köln, S. 26 – 31
- Hohmann, R.: Anschluss gesucht? – und gefunden? B + B Bauen im Bestand, Rudolf Müller Verlag, Heft 2 (2011), Köln, S. 28 – 32

- Hohmann, R.: Typische Fehler beim Bauen mit Elementwänden vermeiden. In: Baugewerbe, Rudolf Müller Verlag, Köln, Heft 3 (2011), S. 18 – 22
- Hohmann, R.: Elementwände im drückenden Grundwasser – Chance oder Risiko? Teil 1: Anforderungen an das Bauen mit Elementwänden. Der Bausachverständige, Heft 1 (2011), Fraunhofer IRB Verlag, Stuttgart, S. 11 – 15
- Hohmann, R.: Elementwände im drückenden Grundwasser – Chance oder Risiko? Teil 2: Typische Fehler beim Bauen mit Elementwänden. Der Bausachverständige, Heft 2 (2011), Fraunhofer IRB Verlag, Stuttgart, S. 9 – 15
- Hohmann, R.: Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton. Fugenabdichtung für WU-Bauwerke - Abdichtungssysteme – Verwendbarkeitsnachweise – Chancen und Risiken; Teil 1. Der Bausachverständige, Heft 3 (2011), Fraunhofer IRB Verlag, Stuttgart, S. 9 - 13
- Hohmann, R.: Wasserdruckhaltende Innenwannen aus Beton im Gebäudebestand – Teil 1. Beton, 61 (2011), Heft 4, S. 126 - 130
- Hohmann, R.: Wasserdruckhaltende Innenwannen aus Beton im Gebäudebestand – Teil 2. Beton, 61 (2011), Heft 5, S. 176 - 180
- Hohmann, R.: Nachträglich erstellte druckwasserdichte Keller aus Beton. Bausubstanz, Fraunhofer IRB Verlag, Stuttgart, S. 30 - 41
- Hohmann, R.: Wollen Sie es wasserundurchlässig oder richtig dicht? B + B Bauen im Bestand, Rudolf Müller Verlag, Heft 1 (2011), Köln, S. 26 – 31
- Hohmann, R.: Anschluss gesucht? – und gefunden? B + B Bauen im Bestand, Rudolf Müller Verlag, Heft 2 (2011), Köln, S. 28 – 32
- Hohmann, R.: Typische Fehler beim Bauen mit Elementwänden vermeiden. In: Baugewerbe, Rudolf Müller Verlag, Köln, Heft 3 (2011), S. 18 – 22
- Hohmann, R.: Elementwände im drückenden Grundwasser – Chance oder Risiko? Teil 1: Anforderungen an das Bauen mit Elementwänden. Der Bausachverständige, Heft 1 (2011), Fraunhofer IRB Verlag, Stuttgart, S. 11 – 15
- Hohmann, R.: Elementwände im drückenden Grundwasser – Chance oder Risiko? Teil 2: Typische Fehler beim Bauen mit Elementwänden. Der Bausachverständige, Heft 2 (2011), Fraunhofer IRB Verlag, Stuttgart, S. 9 – 15
- Hohmann, R.: Fugenabdichtung für Weiße Wannen – richtig geplant und fachgerecht ausgeführt. In: Beton + Fertigteil-Technik BFT International Heft

02 (2010), Proceedings zu den 54. Betontagen Ulm 2010, S. 142 – 144, ISSN 0373-4331

- Hohmann, R.: Keine Dichtigkeit ohne Sorgfalt – Typische Fehler bei der Planung und Ausführung von Fugenabdichtungen von wasserundurchlässigen Bauwerken aus Beton. In: Der Bausachverständige, Heft 1 (2009), Fraunhofer IRB Verlag, Stuttgart, S. 9 – 14
- Hohmann, R., Rennecke, N.: Nachträgliche Abdichtung vernässter Wohngebäude durch Schleiervergelung – eine Lösung für alle Fälle? Bautenschutz (Hrsg: Schweizer Verband Bautenschutz und Kunststofftechnik am Bau), Heft 4 (2008), S. 21 - 27
- Hohmann, R.: Fugenabdichtung bei WHG-Anlagen – Anforderungen – Abdichtungssysteme - Regelwerke. Beton, Heft 6 (2008), S. 260 – 268
- Hohmann, R.: Der druckwasserdichte Anschluss von WU-Bauwerke. Beton- und Stahlbetonbau, Heft 11 (2008), S. 625 - 631
- Hohmann, R., Tetz, C., Dahmen, H.-P.: Innenwannen aus Beton als nachträgliche Abdichtung vernässter Keller im drückenden Grundwasser. Beton- und Stahlbetonbau, Heft 5 (2008), S. 334-343
- Hohmann, R.: Elementwände im drückenden Grundwasser – Diskrepanz zwischen Theorie und Praxis. Beton- und Stahlbetonbau, Heft 12, 2007, S. 848 - 858
- Hohmann, R.: Die neue Anwendungsnorm DIN V 18197 „Abdichten von Fugen in Beton mit Fugenbändern“ - Fugenbänder fachgerecht geplant, ausgewählt und eingebaut. Verlag Ernst & Sohn, Sonderheft „Tunnelbau“, Heft 5 (2007), S. 38 - 49
- Hohmann, R.: „Fugenausbildung und -abdichtung von wasserundurchlässigen Bauwerken aus Beton – neue Regelwerke setzen Maßstäbe“. Sonderheft „Abdichtung“, Heft 3 (2007), S. 21 - 31
- Hohmann, R.: Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton – Nachträgliche Abdichtung undichter Fugen. Verlag Ernst & Sohn, Sonderheft „Abdichtung“, Heft 3 (2007), S. 42 - 58
- Hohmann, R.: Hilfe für den Planer – die neue Anwendungsnorm „Abdichten von Fugen in Beton mit Fugenbändern. Beton, Heft 1 + 2 (2006), S. 16 – 21
- Hohmann, R.: Schäden an weißen Wannen – Undichte Fugen und ihre nachträgliche Abdichtung. Deutsches Architektenblatt. Heft 2 (2006), S. 61 - 62

- Hohmann, R.: Die Fuge leckt - was tun? - Sanierung undichter Fugen bei wasserundurchlässigen Bauwerken aus Beton. Tagungsband zu den 16. Hanseatische Sanierungstage 2005 (Hrsg. H. Venzmer), S. 151 - 165
- Hohmann, R.: Die neue Anwendungsnorm DIN V 18197 „Abdichten von Fugen in Beton mit Fugenbändern“ - Fugenbänder fachgerecht geplant, ausgewählt und eingebaut. Beton- und Stahlbetonbau, Heft 11 (2005), S. 910 – 921
- Hohmann, R.: Fugenausbildung und –abdichtung bei wasserundurchlässigen Bauwerken aus Beton. Beton-Informationen, Heft 3/4 (2005), S. 73 – 87
- Hohmann, R.: Fugenabdichtung bei wasserundurchlässigen Bauwerken aus Beton – Typische Fehler bei der Planung und Ausführung. Der Bausachverständige, Teil 1: Heft 2 (2005), S. 28 – 31, Teil 2: Heft 3 (2005), S. 18 – 21
- Hohmann, R.: Fugenausbildung und -abdichtung von wasserundurchlässigen Bauwerken aus Beton – neue Regelwerke setzen Maßstäbe. Beton und Stahlbetonbau, Berlin, Verlag Ernst & Sohn, Heft 12, 99 (2004), S. 938 – 948

## **Bücher**

- Hohmann, R.: Sealing in Water-Resistant Concrete Structures. Stuttgart, Fraunhofer IRB Verlag, 2011, ISBN 978-3-8167-8019-9
- Hohmann, R.: Abdichtung bei wasserundurchlässigen Bauwerken aus Beton. 2., überarb. + erw. Auflage, Stuttgart, Fraunhofer IRB Verlag, 2009, ISBN 978-3-8167-8019-9
- Hohmann, R.: Abdichtung bei wasserundurchlässigen Bauwerken aus Beton. Stuttgart, Fraunhofer IRB Verlag, 2005
- Hohmann, R.: Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton – Abdichtungssysteme fachgerecht geplant, ausgewählt und eingebaut. (Hrsg.: Technikum Kärnten, Eigenverlag), April 2006
- Hohmann, R. / Setzer, M.J./ Wehling, M.: Bauphysikalische Formeln und Tabellen; Wärmeschutz – Feuchteschutz – Schallschutz. 4., neubearbeitete Auflage, Werner-Verlag, Düsseldorf, 2004
- Hohmann, R. / Setzer, M.J.: Bauphysikalische Formeln und Tabellen; Wärmeschutz – Feuchteschutz – Schallschutz. 3. Auflage, Werner-Verlag, Düsseldorf, 1997

## **Beiträge in Büchern**

- Hohmann, R.: Materialtechnische Tabellen. In: Bauphysik Kalender 2014 (Hrsg.: Fouad), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, 2014
- Hohmann, R.: Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton. In: Lehrbuch der Hochbaukonstruktion. (Hrsg.: Fouad), Teubner Vieweg Verlag, 2013 Wiesbaden, S. 329 – 378
- Hohmann, R.: Kapitel 3A Bauphysik. In: Entwurfs- und Konstruktionstabellen für Architekten (Hrsg.: Holschemacher). 6. Auflage, Bauwerk Verlag, Berlin, 2013, S. 3.1 – 3.117
- Hohmann, R.: Kapitel 7A Bauphysik. In: Entwurfs- und Konstruktionstabellen für Bauingenieure (Hrsg.: Holschemacher). 6. Auflage, Beuth Verlag, Berlin, 2013, S.7.1 – 7.117
- Hohmann, R.: Materialtechnische Tabellen. In: Bauphysik Kalender 2013 (Hrsg.: Fouad), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, 2013, S. 609 - 686
- Hohmann, R.: Fugenabdichtung nach WU-Richtlinie. In: Schriftenreihe aus dem Institut für Baustoffe, Universität Hannover, Institut für Baustoffe, Sonderheft: WU-Konstruktionen als Regel- und Sonderbauweise. S. 22 – 44, ISBN 978-3-936634-10-5
- Hohmann, R.: Nachträglicher Einbau einer weißen Wanne. In: Schriftenreihe aus dem Institut für Baustoffe, Universität Hannover, Institut für Baustoffe, Sonderheft: WU-Konstruktionen als Regel- und Sonderbauweise. S. 168 - 184, ISBN 978-3-936634-10-5
- Hohmann, R.: Materialtechnische Tabellen. In: Bauphysik Kalender 2012 (Hrsg.: Fouad), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, 2012, S.697 – 774
- Hohmann, R.: Betonkonstruktionen im Industriebau im Spannungsfeld von Einflussfaktoren, Gesetzen, Normen, Regelwerken und Merkblättern – ein Überblick. In: Bau & Praxis Band 6 „Industriebau – Dichte und dauerhafte Bauwerke für industrielle Anwendungen“, Sika Deutschland GmbH, S. 9 – 57, 2012, ISSN 1862-1163
- Hohmann, R.: Kapitel 3A Bauphysik. In: Entwurfs- und Konstruktionstabellen für Architekten. 5. Auflage, Bauwerk Verlag, Berlin, 2012, S. 3.1 – 3.118, ISBN 978-3-410-21731-2
- Hohmann, R.: Kapitel 7A Bauphysik. In: Entwurfs- und Konstruktionstabellen für Bauingenieure. 5. Auflage, Bauwerk Verlag, Berlin, 2012, S.7.1 – 7.118, ISBN 978-3-410-21954-5
- Hohmann, R.: Schleiervergelung als nachträgliche Abdichtung vernässter Wohngebäude – eine Lösung für alle Fälle? In: Der Innovation verpflichtet, MC-Bauchemie / Bottrop, 2011, S. 306 – 315, ISBN 13 979-3-89355-988-6

- Hohmann, R.: Curtain Injection as Post-construction Waterproofing for Waterlogged Buildings – a Solution in any Case? In: Dedicated to Innovation, MC-Bauchemie / Bottrop, 2011, S. 306 – 315, ISBN 13 978-3-89355-989-3
- Hohmann, R.: Nachträgliche Abdichtung von Rissen und undichten Fugen bei weißen Wannen. In: Abdichten im Holz- und Bautenschutz – Normen, Regeln und Entwicklungen (Hrsg.: Helmuth Venzmer). Beuth Verlag, Berlin, S. 75 - 100, 2011
- Hohmann, R.: Abdichtung von Elementwänden im Hoch- und Ingenieurbau – systemtypische Fehler und Risiken. In: Tagungsband zum 6. Leipziger Abdichtungsseminar „Abdichtung von Ingenieurbauwerken“, 2011, S. 119 - 141
- Hohmann, R.: Planung und Ausführung von Fugenabdichtung. In: Freimann, T., Hohmann, R.: Leitfaden Wasserundurchlässige Betonbauwerke. Selbstverlag, Georg-Simon-Ohm Hochschule Nürnberg, 2011, S. 51- 89
- Hohmann, R.: Fugenabdichtungssysteme für weiße Wannen richtig geplant und richtig ausgeführt. In: Weiße Wannen – richtig beraten – richtig planen – richtig bauen. überarb. Auflage, Fraunhofer IRB Verlag, 2011, S. 29 – 48
- Hohmann, R.: Bauen im Bestand – Erdberührte Bauwerksabdichtung – Möglichkeiten der nachträglichen Instandsetzung. In: Schäden an Gründungen und erdberührten Bauteilen – Ursachen – Bewertung – Sanierung. Fraunhofer IRB Verlag, 2011, S. 39 – 53, ISBN 978-3-8167-8587-3
- Hohmann, R.: Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton. Fugenabdichtung für WU-Bauwerke - Abdichtungssysteme – Verwendbarkeitsnachweise – Chancen und Risiken; Teil 1. Der Bausachverständige, Heft 3 (2011), Fraunhofer IRB Verlag, Stuttgart, S. 9 - 13
- Hohmann, R.: Wasserdruckhaltende Innenwannen aus Beton im Gebäudebestand – Teil 1. Beton, 61 (2011), Heft 4, S. 126 - 130
- Hohmann, R.: Wasserdruckhaltende Innenwannen aus Beton im Gebäudebestand – Teil 2. Beton, 61 (2011), Heft 5, S. 176 - 180
- Hohmann, R.: Nachträgliche Abdichtung von Rissen und undichten Fugen bei weißen Wannen. In: Abdichten im Holz- und Bautenschutz (Hrsg.: H. Venzmer), Rudolf Müller, Beuth, Berlin, 2011 S. 75 – 100
- Hohmann, R.: Abdichtung von Elementwänden im Hoch- und Ingenieurbau – systemtypische Fehler und Risiken. In: Tagungsband zum 6. Leipziger Abdichtungsseminar „Abdichtung von Ingenieurbauwerken“, 2011, S. 119 - 141

- Hohmann, R.: Planung und Ausführung von Fugenabdichtung. In: Freimann, T., Hohmann, R.: Leitfaden Wasserundurchlässige Betonbauwerke. Selbstverlag, Georg-Simon-Ohm Hochschule Nürnberg, 2011, S. 51- 89
- Hohmann, R.: Materialtechnische Tabellen. In: Bauphysik Kalender 2011 (Hrsg.: Fouad), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, 2011, S. 593 - 670
- Hohmann, R.: Fugenabdichtung für Weiße Wannen – richtig geplant und fachgerecht ausgeführt. In: Proceedings zu den 54. Betontagen Ulm 2010, S. 142 – 144
- Hohmann, R.: Materialtechnische Tabellen. In: Bauphysik Kalender 2010 (Hrsg.: Fouad), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, 2010, S. 561 – 649
- Hohmann, R.: Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton – Abdichtung mit Injektionsverfahren – Lösungen auch für schwierige Fälle. Hrsg: Desoi GmbH / Kalbach (15 S.) (Ausgabe auch in Russisch erhältlich), 2010
- Hohmann, R.: Fugenabdichtung bei Becken und Behältern aus Stahlbeton – eine besondere Herausforderung für den Planer und den Anwender? In: Bau & Praxis Band 5 „Dichte Becken und Behälter aus Beton“, Tricosal Bauabdichtungs-GmbH, 2009, S. 161 – 219, ISSN 1862-1163
- Hohmann, R.: Fugenabdichtung für weiße Wannen – richtig geplant und fachgerecht ausgeführt. In: Weiße Wannen – technisch und juristisch immer wieder problematisch? Fraunhofer IRB Verlag, Stuttgart, 2009, S. 29 - 47
- Hohmann, R.: Materialtechnische Tabellen. In: Bauphysik Kalender 2009 (Hrsg.: Fouad), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, 2009, S. 763 – 859
- Hohmann, R.: Sanierung vernässter Kellerräume durch den Einbau einer wasserdruckhaltenden Innenwanne aus Beton. In: Bauphysik und Bausanierung (Hrsg. H. Venzmer), Beuth-Verlag, 2008, S. 73 - 81
- Hohmann, R.: Keine Dichtigkeit ohne Sorgfalt - typische Fehler in der Planung und Ausführung von Fugenabdichtungen bei WU-Konstruktionen. Tagungsband zum 3. Leipziger Bauproduktentag, HTWK Selbstverlag, 2008 , S. 7 - 30
- Hohmann, R.: Elementwände in drückendem Grundwasser – Chance oder Risiko? Tagungsband zum 3. Leipziger Bauproduktentag, HTWK Selbstverlag, 2008 , S. 85 - 98
- Hohmann, R.: Fugenabdichtungssysteme für weiße Wannen richtig geplant und richtig ausgeführt. In: Weiße Wannen – technisch und juristisch immer wieder problematisch? Fraunhofer IRB Verlag, 2008, S. 29 - 41

- Hohmann, R.: Verwendung von bauaufsichtlich geregelten und ungeregelten Fugenabdichtungen. In: Tagungsband zum 3. Leipziger Abdichtungsseminar, Leipzig, 2008 , S. 97 - 113
- Hohmann, R.: Materialtechnische Tabellen. In: Bauphysik Kalender 2008 (Hrsg.: Fouad), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, 2008, S. 583 - 674
- Hohmann, R.: Wasserdruckhaltende Innenwannen aus Beton als Sanierungsmethode für vernässte hochwertig genutzte Kellerräume. In: Bauphysik Kalender 2008 (Hrsg.: Fouad), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, 2008, S. 561 - 581
- Hohmann, R.: Konstruktive und ausführungsseitige Fehlerquellen bei der Ausbildung von Fugenkonstruktionen. In: Bauphysik Kalender 2008 (Hrsg.: Fouad), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, 2008, S. 355 – 376
- Hohmann, R.: Injektionsmittel und weiße Wanne - Vom feuchten Keller zur hochwertigen Nutzung. Europäischer Sanierungskalender 2008, Berlin, Beuth Verlag, S. 53 – 72
- Hohmann, R.: Fugenabdichtung bei wasserundurchlässigen Bauwerken aus Beton – Typische Fehler bei der Planung und Ausführung. In: Bauschadensfälle Band 9 (Hrsg.: G. Zimmermann, R. Schumacher), Stuttgart, Fraunhofer IRB Verlag, 2007, S. 10 - 26
- Hohmann, R.: Materialtechnische Tabellen. In: Bauphysik Kalender 2007 (Hrsg.: Fouad), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, 2007, S. 143 - 234
- Hohmann, R.: Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton - Undichte Fugen – wer ist Schuld – Typische Planungs- und Ausführungsfehler und wie sie zu vermeiden sind. In: Bau & Praxis Band 4 „Vernässen von Kellerräumen im drückenden Wasser – Ursachen – Vorbeugung – Konsequenzen für Planer und Ausführende - Maßnahmen“, Tricosal Bauabdichtungs-GmbH, 2007, S. 41 – 83, ISSN 1862-1163
- Hohmann, R.: Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton - Undichte Fugen – was tun? Maßnahmen – Durchführung – Ausführungsbeispiele - Regelwerke. In: Bau & Praxis Band 4 „Vernässen von Kellerräumen im drückenden Wasser – Ursachen – Vorbeugung – Konsequenzen für Planer und Ausführende - Maßnahmen“, Tricosal Bauabdichtungs-GmbH, S. 153 - 197, ISSN 1862-1163
- Hohmann, R.: Nachträgliche Abdichtung undichter Fugen. Europäischer Sanierungskalender 2007, Berlin, Beuth Verlag, 2007, S. 71 - 78
- Hohmann, R.: Anspruchsvoll, aber machbar – der wasserdichte Anschluss von WU-Neubauten an den Gebäudebestand. In: Tagungsband zu den 17.



Hanseatische Sanierungstagen 2006 - Messen und Sanieren (Hrsg. H. Venzmer), Huss-Verlag, Berlin, S. 235 - 247

- Hohmann, R.: Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton - Fugenabdichtung im Spiegel der Regelwerke. (Hrsg: Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur, Institut für Bauwirtschaft und Baubetriebslehre), 2. Fachtagung Bauproduktions-technik, Leipzig, 2006, S. 87 - 112
- Hohmann, R.: Materialtechnische Tabellen. In: Bauphysik Kalender 2006 (Hrsg.: E. Cziesielski), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, 2006, S. 145 - 233
- Hohmann, R.: Abdichtung von WU-Bauwerken aus Elementwänden und Fertigteilen im Spiegel der Regelwerke. In: Bau & Praxis Band 3 „Fachgerechtes Bauen im drückenden Wasser“ (2006) (Hrsg.: Tricosal GmbH, Illertissen). S. 29 – 60
- Hohmann, R.: Fugenabdichtung von wasserundurchlässigen Bauwerken aus Beton. In: Beton-Kalender 2005, Berlin, Verlag Ernst & Sohn, S. 385 – 418
- Hohmann, R.: Materialtechnische Tabellen. In: Bauphysik Kalender 2005 (Hrsg.: E. Cziesielski), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, S. 154 – 245
- Hohmann, R.: Abdichtung von WU-Bauwerken aus Beton. Tagungsband Bau & Praxisseminare „Abdichtung von WU-Bauwerken im Neubau und Bestand“ Band 2 (2005) (Hrsg.: Tricosal GmbH, Illertissen), S. 11 – 36
- Hohmann, R.: Die zukünftige Anwendung von Fugenbändern – Fugenbänder richtig bemessen und ausgewählt. Tagungsband Bau & Praxisseminare „Abdichtung von WU-Bauwerken im Neubau und Bestand“. Band 2 (2005) (Hrsg.: Tricosal GmbH, Illertissen), S. 77 – 100
- Hohmann, R.: Materialtechnische Tabellen. In: Bauphysik Kalender 2004 (Hrsg.: E. Cziesielski), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, S. 211 – 301
- Hohmann, R.: Fugenausbildung und –abdichtung bei wasserundurchlässigen Bauwerken aus Beton. Bau & Praxis Band 1 „Baukonstruktionen aus wasserundurchlässigem Beton“ (2004) (Hrsg.: Tricosal GmbH, Illertissen), S. 143 - 193
- Hohmann, R.: Materialtechnische Tabellen. In: Bauphysik Kalender 2003 (Hrsg.: E. Cziesielski), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, S. 79 – 160
- Hohmann, R.: Abdichtung von wasserundurchlässigen Bauwerken aus Beton. In: Bauphysik Kalender 2002 (Hrsg.: E. Cziesielski), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, 2002, S. 839 - 864
- Hohmann, R.: Materialtechnische Tabellen. In: Bauphysik Kalender 2002 (Hrsg.: E. Cziesielski), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, S. 119 – 196

- Hohmann, R.: Materialtechnische Tabellen. In: Bauphysik Kalender 2001 (Hrsg.: E. Cziesielski), Berlin, Verlag Ernst & Sohn, S. 261 – 333
- Setzer, M. J., Hohmann, R.: Mathematische Beschreibung der Feuchtepufferung durch feuchtespeichernde Materialien im Raum. In: DFG-Forschungsschwerpunkt „Bauphysik der Außenwände“, Fraunhofer IRB-Verlag, 2000, S. 353 – 362
- Setzer, M. J., Hohmann, R.: Neues Modell zur Berechnung der Raumluftfeuchte unter Berücksichtigung von Sorption. Veröffentlichung in der Festschrift zum 60. Geburtstag von Professor Erich Cziesielski, Berlin, 1998, S. 135 – 145
- Hohmann, R., Setzer, M. J.: „Mathematische Beschreibung der Feuchtepufferung durch sorptionsfähige Materialien im Raum und deren Auswirkung auf das Raumklima“. In: Tagungsband zum internationalen CIB-W67 Symposium „Energy and Mass Flow in the Life Cycle of Buildings“, Wien, 4.-10. August 1996, S. 487 – 492
- Setzer, M. J., Hohmann, R.: Modellmäßige Beschreibung des Feuchteverhaltens von Innenputzen im hygrokopischen Feuchtebereich. In: Tagungsband zum 9. Bauklimatischen Symposium, Dresden 1994, Bd. 2, S. 595 - 606