

# Einladung

zum Fachseminar

„Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton –  
innovative Baustoffe und Systemlösungen “

am 10. Februar 2009 in Leipzig

Kontakt und Rückfragen

CEMEX Deutschland AG  
Region Nordbayern-Sachsen  
Julia Schneider  
Chr.-Ritter-v.-Langheinrich-Str. 7  
95448 Bayreuth

Tel. (0921) 93 05-545  
Fax (0921) 93 05-546  
julia.schneider@cemex.com

Veranstaltungsort

Mercure Hotel Leipzig  
Am Johannisplatz  
Stephanstrasse 6  
04103 Leipzig  
Tel.: (03 41) 9 77 90



Spätestens seit dem Erscheinen der DAfStb-Richtlinie „Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton“ (WU-Richtlinie) stellt die richtige Planung und Ausführung von wasserundurchlässigen Bauwerken eine enorme Herausforderung für alle Baubeteiligten dar. Tragwerksplanern, Architekten und den ausführenden Unternehmen werden durch Normen, Richtlinien und Merkblätter viele neue Aufgaben und damit zuletzt auch Haftungsmöglichkeiten übertragen.

Ist die Vielfalt der zu berücksichtigenden Details übertrieben? Sollte man nicht auf alt bewährtes Setzen und sich dies als Architekt vom Bauherrn aus haftungsrechtlichen Gründen schriftlich bestätigen lassen?

Beim Autokauf oder auch beim Besuch im Elektrofachhandel wird deutlich, welche technischen Fortschritte und welcher Zugewinn an Kenntnissen in diesen Branchen in kurzer Zeit möglich waren. Stellt das Bauwesen hier eine Ausnahme dar? Schließlich wurden schon vor Jahrtausenden großartige Gebäude erstellt.

Tatsächlich findet auch im Bauwesen, und insbesondere in der Baustofftechnologie, in den letzten Jahren ein stetiger Zugewinn neuer Erkenntnisse statt. Diese wurden in zahlreichen Merkblättern, Richtlinien und Normen niedergeschrieben. Statt uns über diese „auferlegten rechtlichen Verbindlichkeiten“ zu beschweren, sollten wir dankbar sein für die Möglichkeit, Bauwerke sicherer und funktionstüchtiger herstellen zu können.

Um neue Regelwerke und erforderliche Innovationen im Detail beherrschen zu können, bedarf es spezialisierter Partner. Wir laden Sie herzlich zu unserem Fachseminar ein, um Ihnen sowohl aktuelle Herausforderungen des Bauwesens, aber auch innovative Lösungen vorzustellen.

---

## Programm

### 9:00 Uhr

- **Begrüßung und Einführung**  
Dipl.-Kfm. Gerhard Uhl, CEMEX  
Regionalleiter Vertrieb Nordbayern-Sachsen

### Teil 1: Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton

#### 9:30 Uhr

- **WU-Richtlinie – neue Standards für wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton**  
Dipl.-Ing. Simon Stratmann, CEMEX  
Projektmanager Spezialbaustoffe Nordbayern-Sachsen

#### 10:00 Uhr

- **Ermittlung des Bemessungswasserstandes – eine vorplanerische Ermittlungspflicht**  
Hubert von Grabczewski  
Vorstandsvorsitzender des Verbandes Wassergeschädigter Haus- und Grundeigentümer e.V. (VWHG)

#### 10:45 Uhr

- **Kaffeepause**

#### 11:00 Uhr

- **Haftungsrisiken bei der Bauwerksabdichtung**  
Dr. Christian Preetz, ESBP Rechtsanwälte

#### 11:30 Uhr

- **Fugenabdichtung nach WU-Richtlinie – Fehler vermeiden bei Planung und Ausführung**  
Prof. Dr.-Ing. Rainer Hohmann, Fachhochschule Dortmund

#### 12:00 Uhr

- **Mittagspause**

### Teil 2: Planung und Ausführung innovativer Baustoffe

#### 12:45 Uhr

- **Sichtbeton – die Herausforderung für alle Baubeteiligten**  
Prof. Dr.-Ing. Rolf Silbereisen, CEMEX  
Hauptabteilungsleiter Technologie & Produktökologie

#### 13:15 Uhr

- **Technologie und Anwendung innovativer Baustoffe und Systemlösungen**  
Stahlfaserbeton, selbstverdichtende und leicht verdichtbare Betone, Verfüllbaustoffe, Fließestrich, System orange wanne®  
Dipl.-Ing. Simon Stratmann, CEMEX

#### 13:45 Uhr

- **Diskussion**  
Moderation Dipl.-Kfm. Gerhard Uhl, CEMEX

#### ca. 14:30 Uhr

- **Ende der Veranstaltung**