

**Typische Schäden an Betonbauwerken –  
Fallbeispiele aus der Sachverständigen-Praxis**

Thema:

Beton ist ein Baustoff, der unterschiedlichste Bauaufgaben übernehmen kann. Hierzu gehört jedoch entsprechendes Fachwissen bei der Planung und Ausführung. Wissensdefizite führen zu Mängeln und Schäden, die vielfach mit hohen Kosten verbunden sind.

Typische Schäden im Betonbau sind beispielsweise die Korrosion der Bewehrung oder auch breite Risse in Betonbauteilen. Auch besondere Bauaufgaben im Betonbau (z.B. Weiße Wannen, Betonböden) zeigen häufig wiederkehrende Schäden, die ebenfalls Inhalt des Seminars sind. Ursachen für Schäden sowie Hinweise zu deren Vermeidung sind weitere Themenschwerpunkte.

Inhalt:

Fallbeispiel Korrosion bei Betonbauteilen

- Typische Schäden
- Ursachen
- Vermeidung

Fallbeispiel Risse bei Betonbauteilen

- Typische Schäden bei Ortbeton
- Typische Schäden bei Fertigteilen
- Ursachen
- Bewertung von Rissen
- Vermeidung

Fallbeispiel Weiße Wannen

- Typische Schäden bei Ortbeton
- Typische Schäden bei Dreifachwänden
- Typische Schäden bei Fugen
- Ursachen
- Vermeidung

Fallbeispiel Betonböden

- Typische Schäden
- Ursachen
- Vermeidung

Termin:

**Dienstag, 24. April 2012  
13.00 – 19.00 Uhr**

Referent:

Dipl.-Ing. Karsten Ebeling, ISVP Lohmeyer + Ebeling, Burgdorf/  
Region Hannover, von der IngKN ö.b.u.v. SV für Betontechnologie u. Betonbau

Teilnehmer:

max. 25 Personen

Gebühr:

145,- € für Mitglieder  
155,- € für Listenzugehörige  
185,- € für Gäste

In der Gebühr sind Verpflegung und umfangreiche Seminarunterlagen enthalten.

Ort:

Mercure Hotel  
Köhlerhof Bad Bramstedt  
Am Köhlerhof 4  
24576 Bad Bramstedt

Anfahrt:

A 7; Abfahrt Bad Bramstedt; Richtung Bad Bramstedt; 1. Ampel (große Kreuzung) links abbiegen auf die B 5; die nächste Möglichkeit links in den Köhlerhof einbiegen.