

**Zeitschrift:** Cementbulletin  
**Herausgeber:** Technische Forschung und Beratung für Zement und Beton (TFB AG)  
**Band:** 66 (1998)  
**Heft:** 5

**Rubrik:** TFB aktuell

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 03.05.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# TFB aktuell

## Aus dem TFB-Veranstaltungskalender

### Leichtbetone im Hochbau

974 470 / 03. Juni 1998 in Wildegg

Schwerpunktthemen der Veranstaltung sind:

- Unterschiede im bauphysikalischen Verhalten von Leichtbetonen und herkömmlichen Betonen
- Anwendungen für Isolationszwecke
- Eigenschaften von Blähtonzuschlägen und Korrosionsschutz von Bewehrungen im Leichtbeton
- Realisierung von Leichtbetonbauwerken mit hoher Festigkeit ohne nennenswerte Nachbehandlung
- Bauausführung von Leichtbetonobjekten

*Zielgruppen:* Ingenieure  
und Architekten

*Teilnahmegebühr (1 Tag):* Fr. 430.–

### Hartbetonbeläge und Unterlagsböden: Konstruktive und ausführungstechnische Aspekte

974 782 / 15. Juni 1998 in Wildegg

Die Veranstaltung hat zum Ziel, die Anwendungen von Hartbetonbelägen und Unterlagsböden zu veranschaulichen sowie die bautechnischen Zusammenhänge und Normanforderungen aufzuzeigen. Dabei soll die Projektierung und Bauausführung anhand von Fallbeispielen erläutert werden, wobei Fugenpro-

bleme, Anforderungen an den Untergrund und die Beläge sowie die korrekte Bauausführung ausführlich behandelt werden. Bei den Unterlagsböden wird spezifisch auf den Zusammenhang von erhöhter Rissgefahr und Wasseranspruch der Zuschläge eingetreten. Der grossflächige Belageinbau in einer Eissporthalle sowie die gegenseitigen Anforderungen an Naturstein- und Plattenbeläge und Unterlagsböden runden die Veranstaltung ab.

*Zielgruppen:* Ingenieure  
und Architekten

*Teilnahmegebühr (1 Tag):* Fr. 430.–

### Recyclingbetone: Eigenschaften und praktische Anwendungen

974 690 / 16. Juni 1998 in Wildegg

Aufgezeigt wird der geordnete Rückbau von Mauer- und Betonbauwerken sowie deren Aufbereitung und die Verwendung der Granulate. Im weiteren werden die materialtechnologischen Besonderheiten besprochen, die beim Erstellen von Bauwerken aus Recyclingzuschlägen zu beachten sind. Stellvertretend für die verschiedenen ökologischen Betrachtungsweisen der öffentlichen Hand werden die vom Kanton Aargau an den Recyclingbeton gestellten Anforderungen vorgestellt. Abschliessend

wird auf zukunftsgerichtete Entwicklungen bei Recyclingbeton eingetreten. Vorgesehen ist auch eine Werkoder Baustellenbesichtigung.

*Zielgruppen:* Bauunternehmer,  
Bauführer, Ingenieure  
und Architekten

*Teilnahmegebühr (1 Tag):* Fr. 280.–

### Faserbetone: Materialtechnologische Grundlagen und praktische Anwendungsmöglichkeiten

974 742 / 24. Juni 1998 in Wildegg

Die Veranstaltung setzt sich mit den heute zur Verfügung stehenden Fasern und ihren Anwendungen auseinander. Schwerpunkte sind:

- Projektierung und Ausführung von Wohnhausdecken aus Stahlfaserbeton ohne obere Bewehrung
- Bemessungsgrundlagen für Stahlfaserbeton im konstruktiven Ingenieurbau und in Industriefussböden
- praktisches Vorgehen beim Arbeiten mit Stahlfaserspritzbeton
- Kunststoff- und Glasfasern
  - materialtechnologische Eigenheiten und Anwendungsgebiete
  - Einsatz von Glasfasern in der Betonwarenfabrikation
  - Betonzusammensetzungen und daraus resultierende Dauerhaftigkeiten

*Zielgruppen:* Ingenieure  
und Architekten

*Teilnahmegebühr (1 Tag):* Fr. 430.–