

**Zeitschrift:** Bulletin du ciment  
**Herausgeber:** Service de Recherches et Conseils Techniques de l'Industrie Suisse du Ciment (TFB AG)  
**Band:** 66 (1998)  
**Heft:** 5  
  
**Rubrik:** TFB actuel

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.02.2025

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

# TFB actuel

## Extrait du calendrier des manifestations du TFB

### Leichtbetone im Hochbau

974 470 / 03 juin 1998 à Wildegg

Thèmes principaux de ce séminaire:

- différences entre les bétons légers et les bétons ordinaires concernant les caractéristiques de physique appliquée au bâtiment
- utilisations pour l'isolation
- propriétés des granulats en argile expansée et de la protection anticorrosion des armatures dans le béton léger
- réalisation d'ouvrages en béton léger à haute résistance sans traitement de cure notable
- exécution d'ouvrages en béton léger

*Groupes cibles:* ingénieurs  
et architectes

*Finance de participation (1 jour):*  
fr. 430.–

### Hartbetonbeläge und Unterlagsböden: Konstruktive und ausführungstechnische Aspekte

974 782 / 15 juin 1998 à Wildegg

Ce séminaire a pour but de présenter les diverses utilisations des chapes et des revêtements en béton dur, ainsi que de mettre en évidence leurs corrélations dans la construction, et également les exigences des normes s'y rapportant. L'établissement du projet et l'exécution des travaux seront expliqués au moyen d'exemples types, et il sera traité en détail du problème des joints, des exigences concernant le support et les revêtements, ainsi

que de l'exécution correcte des travaux. Pour les chapes, on traitera spécifiquement du rapport entre l'ampleur du risque de fissuration et le besoin en eau des granulats. Pour compléter ce séminaire, on abordera le problème de la mise en place d'un revêtement de grande surface dans une patinoire couverte, avec les exigences réciproques concernant les dallages et revêtements en pierre naturelle et les chapes.

*Groupes cibles:* ingénieurs  
et architectes

*Finance de participation (1 jour):*  
fr. 430.–

### Recyclingbetone: Eigenschaften und praktische Anwendungen

974 690 / 16 juin 1998 à Wildegg

Il sera traité de la déconstruction méthodique d'ouvrages en béton et en maçonnerie, ainsi que de leur préparation et de l'utilisation des granulats. On parlera en outre des particularités technologiques du matériau dont il faut tenir compte lors de la construction d'ouvrages avec des granulats recyclés. Les exigences auxquelles le béton recyclé doit satisfaire dans le canton d'Argovie seront présentées en tant qu'exemple des différents points de vue des pouvoirs publics quant à l'écologie. On abordera

pour terminer les développements futurs du béton recyclé. Il est également prévu de visiter une usine ou un chantier.

*Groupes cibles:* entrepreneurs, chefs de chantier, ingénieurs et architectes

*Finance de participation (1 jour):*  
fr. 280.–

### Faserbetone: Materialtechnologische Grundlagen und praktische Anwendungsmöglichkeiten

974 742 / 24 juin 1998 à Wildegg

Ce séminaire sera consacré aux fibres actuellement à disposition et à leurs utilisations, et l'accent sera mis sur les points suivants:

- établissement du projet et exécution de dalles de bâtiments d'habitation en béton de fibres d'acier sans armature supérieure
- bases de dimensionnement pour le béton de fibres d'acier dans les ouvrages de génie civil et les sols industriels
- manière de procéder pour les travaux avec du béton projeté armé de fibres d'acier
- fibres synthétiques et fibres de verre
  - particularités technologiques du matériau et domaines d'utilisation
  - utilisation de fibres de verre dans la fabrication de produits en béton
  - composition du béton et durabilité en résultant

*Groupes cibles:* ingénieurs  
et architectes

*Finance de participation (1 jour):*  
fr. 430.–