

TFB actuel

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Bulletin du ciment**

Band (Jahr): **68 (2000)**

Heft 11

PDF erstellt am: **16.08.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Cours de perfectionnement sur le béton 2001

«Cours actualisé»

Deux sessions de ce cours auront lieu à Tolochenaz pour la Suisse romande:

- cours n° 818 016
du 09 au 10 janvier 2001
- cours n° 818 017
du 11 au 12 janvier 2001

Objectif

La mise en œuvre des bétons requiert un certain nombre de préalables qui, dès le stade du projet, vont avoir une incidence sur la qualité de l'exécution et la durabilité de l'ouvrage.

Les participants pourront revoir et approfondir leurs connaissances du béton au travers de la définition d'un projet, des tâches des mandataires et des fournisseurs, des contrôles, de l'exécution d'un ouvrage jusqu'à son stade de service.

Public-cible

- Ingénieurs civils: conseil, étude, exécution
- Entrepreneurs, techniciens, chefs de chantier, contremaîtres
- Architectes
- Maître d'ouvrages publics et privés
- Fabricants de bétons
- Praticiens du bâtiment

Programme

Phase de projet

- Propriétés et qualité du béton

- Composition et performances
- Responsabilités des intervenants
- Plan d'assurance qualité

Phase d'exécution

- Les granulats
- Notions sur les liants hydrauliques
- Les ciments et ajouts
- Les adjuvants
- Essais sur béton frais et durci
- Plan de contrôle
- Démonstration: granulométrie/ouvrabilité
- Démonstration: contrôle béton frais
- Caractéristiques du béton résistances, environnement, performances particulières durabilité
- Formulation – Mix Design du béton ouvrabilité, proportions des composants, e/c
- De la commande à la livraison du béton spécifications à la commande confection, transport, réception chantier
- Mise en place du béton plan de bétonnage, méthode de mise en place,
- Conditions climatiques cure, bétonnage par temps chaud, par temps froid
- Carbonatation, efflorescences, chlorures, sulfates

Cours à Wildegg

Nouveau cours pour praticiens:
Instandsetzung von Betonbauwerken¹⁾

N° 804 271, 05./06.12.2000

N° 804 272, 12./13.03.2001

Finance de participation fr. 680.–²⁾

Durée: 2 jours, lieu: TFB, Wildegg

Ce nouveau cours s'adresse à des praticiens de la construction n'ayant pas suivi de formation dans une école supérieure et tient compte de ce fait pour l'enseignement des bases chimiques et physiques. Il sera traité des lois, normes et directives importantes en la matière, puis des bases concernant la corrosion de l'acier dans le béton et la corrosion du béton. L'analyse de l'état d'ouvrages existants sera en outre traitée de façon approfondie. Le deuxième jour, il sera traité des remises en état et des consolidations. Des exposés suivront sur l'application de mortiers de réparation et de systèmes de protection de surface, ainsi que sur la remise en état avec du béton projeté ou des parements en béton coffré. Le cours sera complété par la planification pratique, la soumission et l'exécution de remises en état.

¹⁾ Groupes cibles: professionnels du secteur principal de la construction, contremaîtres, chefs de chantier, techniciens ET, etc.

²⁾ y compris boissons pendant les pauses ainsi que déjeuner (sans les boissons)

Renseignements, prospectus détaillés et inscriptions

Schulungszentrum TFB, Lindenstrasse 10
5103 Wildegg

Tél. 062 887 73 73, fax 062 887 72 70

e-mail schulung@tfb.ch

Internet <http://www.tfb.ch>

- Aspect de surface traitement des surfaces, influences des coffrages, béton apparent

Surveillance et entretien

Pour s'inscrire
Pour vous inscrire à l'un ou l'autre de ces cours, vous pouvez vous adresser au:
TFB Nyon
tél. 022 325 18 50
fax 022 325 18 60
E-mail form@tfbnyon.ch