Zeitschrift: Bulletin du ciment

Herausgeber: Service de Recherches et Conseils Techniques de l'Industrie Suisse du

Ciment (TFB AG)

Band: 66 (1998)

Heft: 10

Rubrik: TFB actuel

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: 06.12.2025

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

TFB actuel

Renseignements et inscriptions
Schulungszentrum TFB, Lindenstrasse 10,
5103 Wildegg, tél. 062 887 73 73,
5103 Wildegg, tél. 962 887 ray and schulung@tfb.ch

Cours à Wildegg

Instandsetzung von Betonbauwerken

 984171
 26./27.10.98

 984172
 20./21.11.98

Dans la majorité des cas, les remises en état d'ouvrages en béton armé concernent la corrosion de l'armature due aux chlorures ou à la carbonatation du béton. Le nombre des procédés et des produits utilisés à cet effet s'est considérablement accru ces temps derniers, et cette diversité est source d'incertitude.

Ce cours accéléré, de deux jours, doit aider à mettre de l'ordre dans cette diversité et à connaître les limites et les possibilités des différents procédés de remise en état. L'accent sera mis sur les mécanismes de dégradation et la forme des dégâts, l'examen de l'état, les mesures de remise en état et l'exécution des travaux, et il sera traité des diverses attaques par la corrosion.

En ce qui concerne l'examen de l'état, il sera traité en détail de son déroulement, des travaux préparatoires, ainsi que des différentes techniques d'examen. Il sera en outre discuté du but des remises en état ainsi que des principaux procédés à disposition.

Finance de participation: fr. 680.–, y compris matière enseignée

Industrielle Fertigung von Betonelementen: Qualität dank betontechnologischen Grundkenntnissen

 984151
 13./14.11.98

 984152
 20./21.01.99

La fabrication industrielle d'éléments et produits en béton de haute qualité exige, outre une grande compétence dans le domaine de la construction de machines, des bonnes connaissances en technologie du béton.

Ce cours accéléré, de deux jours, qui sera consacré aux conditions-cadres de la fabrication industrielle, n'exige pas des participants d'importantes connaissances du matériau. Il sera traité d'abord des principales propriétés des composants du béton, et ensuite de la structure du béton durci et de la mise au point de formules de béton. À l'aide d'exercices, les participants apprendront à établir eux-mêmes des formules pour des exigences simples. En ce qui concerne le béton frais, l'accent sera mis sur la résistance à l'état vert et sur les propriétés pour la mise en œuvre. L'exécution d'analyses du béton frais et la surveillance de la qualité des granulats permettront aux participants d'acquérir une précieuse expérience. Les principales propriétés du béton durci et les exigences de

Séminaires attractifs

Bodenstabilisierung mit Kalk und Zement

984161 10.11.1998 Rapperswil ¹⁾ 984162 17.04.1999 Wildegg Groupes cibles: B, I+A Fr. 430.–

Betonaufbau und Mischungsentwurf

984201 11./12.11.1998 Rapperswil ¹⁾ 984202 05./06.03.1999 Wildegg Groupe cible: B Fr. 680.—

Abrasion im Wasserbau – Schäden und Schutzmassnahmen an massiven Bauwerken

984010 12.11.1998 Wildegg ²⁾ après-midi (gratuit)

Bindemittel und Zuschläge

984181 19.01.1999 Wildegg 984182 20.02.1999 Wildegg Groupe cible: B Fr. 430.—

Betonzusatzmittel und Betonzusatzstoffe

 984191
 26.01.1999
 Wildegg

 984192
 27.02.1999
 Wildegg

 Groupe cible: B
 Fr. 430.–

Siebanalyse von Zuschlägen

984251 30.01.1999 Wildegg 984252 02.03.1999 Wildegg Groupe cible: B Fr. 430.—

Betonverarbeitung, Nachbehandlung, Schalung und Betonoberflächen

 984211
 09.02.1999
 Untervaz

 984212
 17.02.1999
 Wildegg

 984213
 13.03.1999
 Wildegg

 Groupe cible: B
 Fr. 430.–

Wasserdichter Beton, frost- und frosttausalzbeständige Betone

984221 25.02.1999 Wildegg 984222 20.03.1999 Wildegg Groupe cible: B Fr. 430.—

Frischbetonkontrollen

984281 03.03.1999 Wildegg 984282 27.03.1999 Wildegg Groupe cible: B Fr. 430.—

- Séminaire organisé en commun par la Haute école de Rapperswil et le TFB de Wildegg
- Séminaire organisé en commun par le Fonds pour projets et études de l'économique électrique (PSEL), le laboratoire de recherches pour les constructions hydrauliques (VAW) de l'EPF de Zurich et leTFB.

qualité, ainsi que le traitement de cure et la corrélation entre coffrage et surface du béton, feront également partie des thèmes traités. *Finance de participation:* fr. 980.–, y compris matière enseignée