Zeitschrift: Tec21

Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein

Band: 130 (2004)

Heft: 26: Grosse Schulen

Vereinsnachrichten

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: 26.11.2025

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



Wahlen: neu konstituierte Kommissionen SIA 260-267

(hk) Im Laufe des letzten Jahres formierten sich die Tragwerkskommissionen SIA 260-267 (Swisscodes) weitgehend neu. Alle neu dazugekommenen Mitglieder wurden durch die Direktion gewählt. Liste: Stand 1. Juni 2004.

SIA 260: Grundlagen der Planung von Tragwerken (neu)
Prof. Dr. Eugen Brühwiler, Bau-Ing. EPF/SIA, Lausanne, Präsident
Prof. Dr. Michael H. Faber, Bau-Ing. TH/SIA, Zürich
Dr. Paul Lüchinger, Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich
Andreas Isler, Bau-Ing. EPF/SIA, Effretikon
Thomas P. Lang, Bau-Ing. ETH/SIA, Bern
Jean-Christophe Putallaz, Bau-Ing. EPF/SIA, Sion
Philipp Rietmann, Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich
Dr. Philipp Stoffel, Bau-Ing. ETH/SIA, Solothurn
Dr. Luc Trausch, Bau-Ing. ETH, Zürich

SIA 261: Einwirkungen (neu)

Dr. Pierino Lestuzzi, Bau-Ing. ETH/SIA, Lausanne, Präsident Dr. Rudolf Vogt, Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich, Vizepräsident Dr. Andrea Bassetti, Bau-Ing. EPF/SIA, Zürich Michel Donzel, Bau-Ing. EPF/SIA, Bern Toni Eder, Bau-Ing. ETH/SIA, Bern Dr. Thomas Egli, Kultur-Ing. ETH/SIA, Bern Dr. Armand Fürst, Bau-Ing. ETH/SIA, Wolfwil Andreas Keller, Bau-Ing. ETH/SIA, Bern Dr. Vincent Labiouse, Bau-Ing. UCL, MER, Lausanne Dr. Oliver Lateltin, Geologe, Biel Dr. Alain Nussbaumer, Bau-Ing. EPF/SIA, Lausanne Andreas Steiger, Bau-Ing. ETH/SIA, Luzern Dr. Thomas Wenk, Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich Prof. Dr. Bruno Zimmerli, Bau-Ing. ETH/SIA, Luzern

SIA 262: Betonbau (neu)

Prof. Thomas Vogel, Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich, Präsident Dr. Marco A. Brianza, Natw. SIA, Allschwil BL Daniel Buschor, Bau-Ing. ETH/SIA, Burgdorf Aldo Chitvanni, Bau-Ing. ETH/SIA, Chur Heinrich Figi, Bau-Ing. ETH/SIA, Chur Dr. Bernard Houriet, Bau-Ing. EPF/SIA, Tramelan Dr. Fritz Hunkeler, Werkstoff-Ing. ETH/SIA, Wildegg Prof. Dr. Albin Kenel, Bau-Ing. ETH/SIA, Rapperswil Martin Knecht, jura cement, Cornaux Dr. Peter Lunk, Holcim AG (Schweiz), Würenlingen Dr. Konrad Moser, Bau-Ing. ETH/SIA, Dübendorf Prof. Dr. Aurelio Muttoni, Bau-Ing. EPF/SIA, Lausanne Kristian Schellenberg, Ing. ETH, Zürich Willi Schuler, Bau-Ing. ETH/SIA, Bern Prof. Dr. Viktor Sigrist, Bau-Ing. ETH/SIA, Hamburg (korresp. Mitglied) Ralf Specogna, Bau-Ing. HTL, Kloten Dr. Luc Trausch, Bau-Ing. ETH, Zürich

SIA 263: Stahlbau (neu)

Christoph Gemperle, Bau-Ing. ETH/SIA, Wil, Präsident Dr. Hans Tschamper, Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich, Vizepräsident Ruedi Aepli, Bau-Ing. ETH/SIA, Gossau SG Werner Rinderknecht, Bau-Ing. ETH/SIA, Emmen Prof. Dr. Mario Fontana, Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich Dr. Robert Jaccard, Bau-Ing. ETH/SIA, Neuhausen Dr. Ergun Karamuk, Bau-Ing. ETH/SIA, Zollikerberg Urs Kern, Bau-Ing. ETH/SIA, Frauenfeld Dr. Alain Nussbaumer, Bau-Ing. EPF/SIA, Lausanne Willi Schuler, Bau-Ing. ETH/SIA, Bern Stephan Zingg, Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich André Flückiger, Bau-Ing. EPF/SIA, Yverdon-les-Bains Jean-Jacques Reber, Bau-Ing. EPF/SIA, Lausanne

SIA 264: Stahl-Beton-Verbundbau (neu)

Prof. Dr. Mario Fontana, Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich, Präsident Thomas P. Lang, Bau-Ing. ETH/SIA, Bern, Vizepräsident Roland Bärtschi, Bau-Ing. ETH, Zürich Dr. Walter Borgogno, Ing. ETH/SIA, St. Gallen Michel Crisinel, Bau-Ing. EPF/SIA, Lausanne Dr. Hans Gerhard Dauner, Bau-Ing. ETH/SIA, Aigle Prof. Dr. Tullio Frangi, Bau-Ing. ETH/SIA, Gipf-Oberfrick Dr. Jean-Paul Lebet, Bau-Ing. EPF/SIA, Lausanne Dr. Martin Mensinger, Ing. (TU), Wirt.-Ing. (FH), Stetten Prof. Dr. Aurelio Muttoni, Bau-Ing. EPF/SIA, Lausanne Dr. Peter Ritz, Bau-Ing. ETH/SIA, Brig René Ryser, Bau-Ing. EPF/SIA, Aigle Dr. Franz August Zahn, Bau-Ing. TH/SIA, D-Konstanz

SIA 265: Holzbau (neu)

Prof. Dr. Adrian Mischler, Bau-Ing. ETH/SIA, Rapperswil, Vizepräsident
Hans Banholzer, Holzbau-Ing. HTL, Rothenburg
Dr. Jean-Marc Ducret, Bau-Ing. EPF/SIA, Orges
Christoph Fuhrmann, Holzbau-Ing. HTL, Schwanden bei Brienz
Konrad Merz, Bau-Ing. HTL, Altenrhein
Markus Mooser, Bau-Ing. EPF/SIA, Le Mont-sur-Lausanne
Dr. Silvio Pizio, Bau-Ing. ETH, Heiden
Dr. Klaus Richter, Holzwirt, Dübendorf
Robert Schafroth, Schafroth Robert AG, Möhlin
Prof. Dr. Christophe Sigrist, Bau-Ing. EPF/SIA, Biel
Dr. Anton Steurer, Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich

Dr. René Steiger, Bau-Ing. ETH/SIA, Dübendorf, Präsident

SIA 266: Mauerwerkbau (neu)

Prof. Dr. Josef Schwartz, Bau-Ing. ETH/SIA, Horw, Präsident Ruedi Räss, Bau-Ing. ETH/SIA, Sursee Thierry Berset, Bau-Ing. ETH, Zürich Philippe Capeder, Bau-Ing. ETH/SIA, Holderbank Ralph Gantenbein, Bau-Ing. ETH, Werdenberg Dr. Nebojsa Mojsilovic, Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich Dr. Philipp Rück, Geol. ETH, Lenzburg Gianfranco Sciarini, Bau-Ing. EPF, Vira (Gambarogno) Gaby Zwyssig-Gall, Bau-Ing. ETH/SIA, Luzern

SIA 267: Geotechnik (neu)

Richard Weber, Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich, Präsident Walter Fellmann, Bau-Ing. ETH/SIA, Luzern Olivier Fontana, Bau-Ing. EPF/SIA, Ecublens Andreas Hofer, Bau-Ing. ETH, Bern Dr. Vincent Labiouse, Bau-Ing. UCL, MER, Lausanne Anita Lutz, Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich Gabi Mellies, Bau-Ing., Zürich (Sekretariat) André Métral, Bau-Ing. ETH, Aire Alessandro Minotto, Bau-Ing. HTL/NDS/FH, Bern Giovanni Pedrozzi, Bau-Ing. EPF/SIA/OTIA, Pregassona Dr. Ingitta Scapozza, Bau-Ing. ETH, Zürich Prof. Dr. Hansruedi Schneider, Bau-Ing. ETH, Baar Dr. Walter Steiner, Bau-Ing. ETH, Bern Ivo Sterba, Bau-Ing. ETH, Zürich

Zementprüfungen

(jr) Die Normenkommission NK 215, die in der Schweiz zuständige Stelle für die Normierung von Zement, veröffentlicht die aktuellen Ergebnisse der vorgeschriebenen Qualitätskontrollen. Im Rahmen der Fremdüberwachung gemäss Anhang A3 zur Norm SIA 215.002 Zement - Zusammensetzung, Anforderungen und Konformitätskriterien, Teil 1: Allgemein gebräuchlicher Zement (SN EN 197-1) prüfte als akkreditierte Prüf- und Inspektionsstelle die Technische Forschung und Beratung für Zement und Beton (TFB) in Wildegg im Jahr 2002 die wichtigsten Zementarten. Die insgesamt 239 Zementproben unterschiedlicher Art und Festigkeit stammen von sieben Zementwerken und einem Mahlwerk. Die Fremdüberwachung des Zementwerks Thayngen, Holcim Schweiz AG, führte ab Januar 2002 der VDZ, Düsseldorf, durch. Diese Resultate erscheinen deshalb nicht in der Tabelle.

Zementart	Proben	Werke
CEM I 32,5 N	12	2
CEM I 32,5 N FS41)	6	1
CEM I 32,5 N HS ²⁾	6	1,
CEM I 32,5 R	3	1
CEM I 42,5 N	51	8
CEM I 42,5 N HS ²⁾	12	2
CEM I 52,2 R	1	1
CEM I 52,5 N	6	1
CEM I 52,5 R	34	6
CEM II/A-D 52,5 N	6	1
CEM II/A-D 52,5 R	6	1
CEM II/A-LL 32,5 R	42	7
CEM II/A-LL 42,5 N	6	1
CEM II/A-LL 42,5 R	12	2
CEM II/A-M (D-LL) 52,5 N	6	1. 1.
CEM II/A-S 32,5 R	6	1
CEM II/B-LL 32,5 R	8	2
CEM II/B-M (V-LL) 32,5 R	6	1
CEM III/A 32,5 N	3	1
CEM III/B 42,5 N	6	1
CEMI 52,5 R	1	1

- 1) Zement mit 4 M.% Silikastaub
- Zement mit hohem Sulfatwiderstand (C₃A-Gehalt ≤ 3 M.%)

Im Jahr 2003 wurden bei der Fremdüberwachung sieben Nichtkonformitäten festgestellt: zu hohe Normfestigkeit (4), zu tiefe Anfangsfestigkeit (1), zu hoher Glühverlust (1) und zu hoher Kalksteingehalt (1). Die statistische Auswertung, bei der auch die Resultate der Eigenüberwachung berücksichtigt werden, ergab aber, dass diese Zemente trotzdem innerhalb der von der Norm geforderten Grenzwerte liegen.

Basierend auf der Eigen- und Fremdüberwachung sowie den Inspektionen der TFB und dem Kooperationsvertrag mit dem *Centre national de Recherche scientifique et technique pour l'Industrie Cimentière* (CRIC) in Brüssel haben die Schweizer Zementwerke das CE-Konformitätszeichen für ihre am häufigsten verwendeten Zementarten erhalten.



Die Revolution ohne Papier und Bleistift

Messen hört beim Leica DISTO™plus nicht bei der Anzeige des Messergebnisses auf, sondern die Daten können elektronisch (§BLUETOOTH®) weiterverarbeitet werden (z.B. für Kalkulation, Offerterstellung).



Das Spitzenmodell – mit dem besonderen «Plus»

- 0.2 200 m mit einer Genauigkeit von +/- 1.5mm
- Eingebauter Fernrohrsucher für grosse Distanzen
- Indirektes Messen (Pythagoras-Funktion)

Der Fachhändler in Ihrer Region wird Sie gerne beraten.

Besuchen Sie unsere Homepage www.disto.com



Leica Geosystems AG Europa-Strasse 21 CH-8152 Glattbrugg Telefon 01/809 33 11 Fax 01/810 79 37 www.leica-geosystems.ch