Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 103 (1985)

Heft: 37

Sonstiges

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: 02.12.2025

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

103. Jahrgang 12. September 1985 Heft 37/85 Erscheint wöchentlich

Druck:

Inhalt

Zeitfragen Mut zur Innovation – Mut zur Innovationsrisikogarantie. *Von Adolf Jacob*

Von Adolf Jacob

75 Jahre SIA-Sektionen Thurgau.
Von Erich Müller, Furthwilen

860

Offizielles Organ:

Schweizerische Ingenieur- und Architektenverein (SIA)

Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)

Schweizerische Vereinigung

Beratender Ingenieure (ASIC)

Werkstoffe Schadendiagnose. Grundlage für die Sanierung

von bewehrten Betontragwerken. Von Hans-Ulrich Aeschlimann, Wildegg 867

Bauschaden Rissbildung in Schwergewichtsmauern unter

Erdbebeneinwirkung. Eine Modellbildung. Von *P. Skrikerud*, Oslo und *H. Bachmann*, Zürich

Import-, Schulungs- und Service-Center Scania der
Truck AG, Kloten. Von K. Haas, Jona 878

Wettbewerbe
Kirchliches Zentrum Köniz (D)

886

SIA-Mitteilungen
Stellungnahme des SIA zu aktuellen Fragen. Der Zürcher
Hauptbahnhof. Verkehrsknotenpunkt und städtisches

Hauptbahnhof, Verkehrsknotenpunkt und städtisches Zentrum. Construction de tunnels et de galeries en rocher au moyen de tunneliers, la nouvelle recommandation SIA 198/1

B-Seiten B 141-144

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»

Rüdigerstrasse 11 Postfach 630, 8021 Zürich Tel. 01/201 55 36

Redaktoren:
Balthasar Peyer,
leitender Redaktor
Dr. sc. techn. ETH/SIA
Bruno Odermatt,

dipl. Arch. ETH/SIA Hans U. Scherrer, dipl. Ing. ETH/SIA Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe.

Offset + Buchdruck AG, Zürich

Abonnemente

 Schweiz:

 1 Jahr
 Fr. 166. —

 ½ Jahr
 Fr. 86.50

 Einzelnummer
 Fr. 6.50

 Ausland:

 1 Jahr
 Fr. 179.—

 ½ Jahr
 Fr. 93.—

 Einzelnummer
 Fr. 7.50

SIA-Normen und Dokumentationen sind nur erhältich beim SIA-Generalsekretariat Selnaustrasse 16, Postfach,

8039 Zürich, Tel. 01/201 15 70

Postcheck: «Schweizer Ingenieur und Architekt», 80-6110 Zürich

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder des GEP, des BSA, der ASIC, des STV und für Studenten

Bestellungen für Abonnemente und Einzelnummern sowie Adressänderungen von Abonnementen an die Redaktion; Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das SIA-Generalsekretariat

Anzeigenverwaltung

IVa

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz: Mühlebachstrasse 43 8032 Zürich Tel. 01/251 24 50 Filiale Lausanne: Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tel. 021/37 72 72

Im nächsten Heft

Eigenschaften von textilen Bodenbelägen Universität Zürich-Irchel CAD X Miliztauglichkeit hochtechnologischer Systeme

891

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: En Bassenges, 1024 Ecublens, Tél. 021/47 20 98

zum Titelbild



SACAC-Stützen

Das Titelbild zeigt die Erlenhof-Überbauung in Zug. (Generalunternehmung: Alfred Müller AG, 6340 Baar

Ingenieur: Ernst Moos, Ingenieurbüro AG, 6300 Zug)

Durch die Anwendung von SA-CAC-Stützen werden neue Dimensionen im Stahlbetonbau erschlossen. Trotz hoher Armierungsgehalte gewährleistet das spezielle Verdichtungsverfahren eine garantierte Betonqualität.

SACAC-Stützen aus Schleuderbeton tragen grosse Lasten über kleine Querschnitte ab und ermöglichen mehr Nutzfläche bei gleichem Gebäudegrundriss. Sie lassen sich schnell und leicht montieren und erfüllen zudem bei entsprechender Betonüberdeckung die Anforderungen aller Feuerwiderstandsklassen. Die Stützen können mit Armierungsstahl und Walzprofilen sowie mit verschiedenen Anschlüssen für Flachdecken und Träger produziert werden. Dieses ästhetische Tragelement wird auch dank seiner Wirtschaftlichkeit vermehrt vorteilhaft angewendet.

Die Firma SACAC ist seit 40 Jahren erfolgreich in der Schleuderbetonherstellung tätig. Sie ist, in kooperativer Zusammenarbeit mit Architekten und Ingenieuren, in der Lage, Stützen mit sehr hoher Tragfähigkeit, verschiedenen Querschnitten und Oberflächenstrukturen auszuführen. Lassen Sie sich durch den SACAC-Spezialisten beraten:

SACAC Schleuderbetonwerk AG 5600 Lenzburg Tel. 064/51 18 82