**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 111 (1993)

**Heft:** 14

**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:** 29.11.2025

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



Offizielles Publikationsorgan

**SIA GEP ASIC** 

# Schweizer Ingenieur und Architekt

# Schweizerische Bauzeitung

### Herausgeber:

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

14/1993 1. April 111. Jahrgang

#### Redaktion:

Rüdigerstrasse 11 Postfach 630 8021 Zürich Tel. 01/201 55 36 Telefax 01/201 63 77

## **Zum Titelbild**

Ein Blick in die Stahlkonstruktion des Hallendaches des Stockholmer World Trade Centers illustriert das Heftthema Stahlbau. Diesen siebenstöckigen Bau, der über den Gleisen des Hauptbahnhofs errichtet wurde und zu ebener Erde das Busterminal beherbergt, haben wir in Heft 8 vom 21. April 1991 ausführlich dargestellt. - Mit einem bautechnischen Stahlbauthema befasst sich der Hauptbeitrag in diesem Heft, nämlich mit der Frage, wie sich bestehende Stahlbetontragwerke, die statt mit aufgeklebten Stahllamellen mit solchen aus CFK verstärkt wurden, in bezug auf Tragfähigkeit und Verformung verhalten. (Foto: T. Hagmann)



Inhalt		
Bautechnik	Geklebte Bewehrung – Stahl oder CFK? M. Ladner, Horw	235
Bauphysik	Langzeitüberwachung im Beton M. Baumann, Zürich, S. D. Lingwood, Hombrechtikon	240
Strassenbau	Die Bedeutung der Strassenbeläge im Rahmen der Lärmsanierungsprogramme H. J. Grolimund, T. Stern, Bern	243
Wettbewerbe	Kindergarten und Kinderkrippe im Holenacker, Bern (D)	246
Bücher	Kunst und Architektur – Haus-Rucker-Co	247
Aktuell	Kostentreibende Vorschriften im Wohnungsbau. Umfahrungstunnel für Visp. International gestiegene Arbeitslosigkeit. Japanisch-schweizerische Zusammenarbeit im Supercomputing. Sondierbohrung am Wellenberg abgeschlossen. Ganz kurz: Notizen zu Namen	
SIA-Mitteilungen	Zur Tarifempfehlung der öffentlichen Hand vom 31.12. 1992. Einschreibung für den ersten Basiskurs der FORM. Mauerwerk – europäische Vornormen	250
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft B 5	7–60
Impressum	am Schluss des Heftes	

# Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 7/93	Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/69	3 20 98
Transports	Le point de vue d'un magistrat	0.4
publics urbains	B. Ziegler	94
	L'évolution des TPG	95

95 Intégration de lignes de tram dans un réseau urbain

J.-P. Weibel 100 Le tram prend le large 106

J.-P. Weibel

SIA 14/93 1