**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 105 (1987)

**Heft:** 19

Inhaltsverzeichnis

### 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

# Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

105. Jahrgang 7. Mai 1987 Heft 19/1987 Erscheint wöchentlich

## 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

#### Druck:

Offset + Buchdruck AG, Zürich

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe.

## Abonnemente

## Schweiz:

1 Jahr Fr. 170.— ½ Jahr Fr. 89.50 Einzelnummer Fr. 6.50

Ausland:

1 Jahr Fr. 185.— ½ Jahr Fr. 96.— Einzelnummer Fr. 7.50

SIA-Normen und Dokumentationen sind nur erhältlich 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

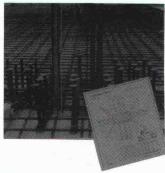
Bestellungen für Abonnemente und Einzelnummern sowie Adressänderungen von Abonnementen an die Redaktion; Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das SIA-Generalsekretariat

## Anzeigenverwaltung

### IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz: Mühlebachstrasse 43 8032 Zürich Tel. 01/251 24 50 Telefax 01/251 27 41 Filiale Lausanne: Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tel. 021/37 72 72

## zum Titelbild



### Durchstanzprobleme

Flachdecken haben sich im Hochbau gegenüber andern Systemen oft als wirtschaftlicher erwiesen.

Der Vorteil der einfacheren Schalung und Bewehrung wird bei Flachdecken aber häufig dadurch verringert, dass aufwendige Massnahmen zum Schutze gegen Durchstanzen notwendig sind.

Bestens bewährt haben sich die Riss-Dübelleisten als Durchstanzbewehrung.

Zuderen grössten Vorteilen zählen:

- Wirtschaftlichkeit

einfache stat. Berechnung
beliebige Anordnung der Aussparungen

- Verlegefreundlichkeit

 keine Lagerhaltung, daher grösste Flexibilität in der Produktion.

Für die Lösung der Durchstanzprobleme steht Ihnen der technische Mitarbeiterstab der Fa. Riss AG gerne zur Verfügung.

Riss AG, Industriestr. 32 8108 Dällikon, Tel. 01/844 11 22

### Offizielles Organ:

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein (SIA) Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP) Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

## Inhalt

#### Wirtschaft Der Freihandelsraum Europa und die Schweiz. Von C. Jagmetti, Paris 521 Nachdiplomstudium Bauingenieurwesen. Von H. Bachmann, Zürich 522 Haustechnik Lufttechnische Anlagen für grosse Räume. Von W. Todt, Winterthur 526 Bauschäden Lokalisierung von Korrosion im Stahlbeton. Von B. Elsenerund H. Böhni, Zürich 528 Wetthewerbe Ideenwettbewerb Gestaltung des Regierungsviertels in Vaduz FL (D) 534 Überbauung Gartenstrasse in Riehen BS (E). Schulanlage in Berikon AG (E) 535 Plane Deinen Ruhm. Von B. Peyer, Zürich 535 Geotextilien im Strassenbau. Von F. P. Jaecklin. Ennetbaden 536 Geotextilien im Strassenbau - Verformungsmodul oder Dehnfähigkeit - eine Kontroverse? Von A. Steiger, Zürich 537 Tagung der ISO TC 38/SC 21 «Geotextilien». Von E. Martin, St. Gallen 538 Maschinentechnik Zehn Jahre Deutsch-Niederländischer Windkanal 538 Geringfügige Dienlichkeit gemeinschaftlichen Eigentums. Fragen des Gasanschlusszwangs 540 Umschau 541 SIA-Mitteilungen Verkehr und Umweltverträglichkeit: Informationstagung in St. Gallen 544

### **B-Seiten**

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Neu in der Tabelle. Aus Technik und Wirtschaft. Weiterbildung. Tagungen. Ausstellungen. Vorträge. Stellenvermittlung

B 81-84

## Im nächsten Heft

Emissionsfaktoren der Motorfahrzeuge Der Kulturingenieur/Geometer im Spiegel der Kunst (Änderungen vorbehalten)

## Ingénieurs et architectes suisses

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

Architecture «Miroir, dis-moi: (la plus belle?», par François Neyroud		La peau du bâtiment, par <i>Laurent Félix</i> <b>Bibliographi</b> e	50 52
Tetra Pak Headqua à Pully	arters 46	Concours Pavillon d'architecture pour Habitat & Jardin	53
Immeuble comme route de Berne, La par Daniel Wurloa	usanne,	Industrie et technique Produits nouveaux	58 B 34