

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **103 (1985)**

Heft 26

PDF erstellt am: **12.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

103. Jahrgang 27. Juni 1985 Heft 26/85 Erscheint wöchentlich

## Offizielles Organ:

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

## 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. 166.—  
½ Jahr Fr. 86.50  
Einzelnummer Fr. 6.50

**Ausland:**  
1 Jahr Fr. 179.—  
½ Jahr Fr. 93.—  
Einzelnummer Fr. 7.50

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

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

**SIA-Normen und Dokumentationen** sind nur erhältlich  
**beim SIA-Generalsekretariat**  
Selnastrasse 16, Postfach,  
8039 Zürich, Tel. 01/201 15 70

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

## Anzeigenverwaltung

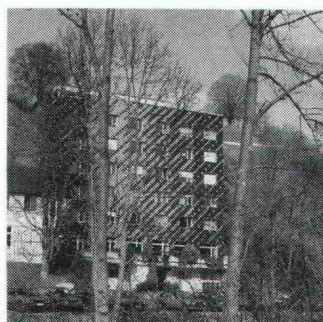
**IVA**

### 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

## zum Titelbild



Dass grossflächige Fassaden nicht eintönig wirken müssen, zeigt das Beispiel «Schwesternhaus Bauma ZH». Die Architekten Isler + Zirn, Winterthur, verwendeten für die Fassadensanierung dieses Gebäudes asbestfreie Fassadenschiefer «Eternit» in den Farben Lachs (Lasura), Braun und Altrot (Toscana).

Eternit AG  
8867 Niederurnen  
Tel. 058/23 11 11

## Inhalt

### Zeitfragen

Einsturz. Zum Unfall im Hallenbad Uster.  
Von *H. U. Scherrer* 649

### Bauphysik

Wirkung und Sicherheit wärmegeämmter Kragplattenanschlüsse. Von *Heinz Wieland*, Maienfeld 650

### Werkstoffe

Wie korrosionsbeständig ist nichtrostender Stahl?  
Von *Ernst Buess*, Basel 653

Korrosion und deren Folgen in der Bauindustrie.

Von *Toni Erb*, Zollikofen 656

### Wettbewerbe

Croce Verde, Lugano (D) 657

Architekturpreis Beton 85 663

### Energietechnik

Hochisolationstechnologie HIT, Heizen ohne Heizung 662

### Umschau

Jahresversammlung der Vereinigung der Schweizer Zement-, Kalk- und Gipsfabrikanten. 30 Jahre Ausfallstrasse Luzern-Süd. Maschinenindustrie-Exporte. Schutz vor Asbeststaub. Tätigkeitsbericht der 84 der AGNEB. Rahmenbewilligung für Uranlager in Würenlingen. Forschung für den Umweltschutz. Sonnenenergie in Israel. Technologiezentrum in Konstanz. Wanderkarten. Sulzer-Dieselmotor für Schwerölbetrieb. Heizöleinsparung in der Industrie. Karpfen dank KKW-Abwärme 662

### Zuschriften

50 Jahre IGB; l'aspect de l'énergie des sols. Par Olivier Barde, Carouge. Stellungnahme des IGB. Von *M. Caprez*, Zürich 665

### Persönlich

Doris Haldimann membre d'honneur de la SIA 666

### SIA-Mitteilungen

Wahlen in Kommissionen. Neuerscheinungen in der SIA-Dokumentationsreihe. Einführungskurs für Hochbauzeichnerlehrlinge. SIA-Kommission für Informatik 667

### SIA-Fachgruppen

Verzeichnis der schweizerischen freierwerbenden Forstingenieure SIA 668

### ETH Zürich

Neues Nadel-Rahmenprogramm 668

### B-Seiten

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Weiterbildung. Tagungen. Ausstellungen. Vorträge. Stellenvermittlung B 105-108

## Im nächsten Heft

Eisenbahnbrücke Ponte di Tassino in Lugano  
Die N2 im Tessin: Chancen und Gefahren für die Region Tre Valli  
Änderungen vorbehalten

## Ingénieurs et architectes suisses

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

No 12/1985

**Bibliographie** B 62, 235

### Béton armé

Flèches à long terme des dalles en béton à l'état fissuré, par *André Tellenbach* et *Renaud Favre* 219

**Industrie et technique** 225, B 63

### Politique des transports

La Belle au Bois dormant des Vollandes ou un potentiel ferroviaire inutilisé: la ligne Genève Eaux-Vives - Annemasse, par *Roland Kallmann* 227