

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **98 (1980)**

Heft 27-28

PDF erstellt am: **11.07.2024**

### **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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

# Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der  
Akademischen-technischen  
Vereine

## Offizielles Organ

des Schweizerischen  
Ingenieur- und  
Architektenvereins (SIA),  
der Gesellschaft Ehemaliger  
Studierender  
der ETH Zürich (GEP)  
und der Schweizerischen  
Vereinigung  
Beratender Ingenieure (ASIC)

## Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

98. Jahrgang 7. Juli 1980 Heft 27-28/80

## Redaktion

«Schweizer Ingenieur und  
Architekt»  
Rüdigerstrasse 11  
Postfach, CH-8021 Zürich  
Tel. (01) 201 55 36

**Redaktoren:**  
Kurt Meyer,  
Chefredaktor

Bruno Odermatt,  
dipl. Arch. ETH/SIA

### Druck:

Offset + Buchdruck AG  
Staffelstrasse 12  
8021 Zürich

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

## Inhalt

### Massivbau

Klebearmierung – eine neue  
Technik zur Erhaltung von  
Bausubstanz. Von *Ch. Ruggli*,  
*P. Wyss* und *G. Zenobi*,  
Zürich 653

### Baugeschichte

Das Bauen im Alten Peru.  
Von *Armin Bollinger*, Zürich 659

### Heizungstechnik

Abbau der Energiever-  
schwendung: Anpassen der  
Kesselleistung mit der Be-  
messungsscheibe. Von *René*  
*Weiersmüller*, Schlieren 674

### Astrophysik

Die Entstehung des Jupiter-  
rings 676

### SIA-Mitteilungen

Zurückhaltend optimistische  
Beurteilung der Auftragslage  
in der Bauplanungsbranche 678

Laufende Wettbewerbe B 100

Laufende Wettbewerbe.  
Aus Technik und Wirtschaft  
B 101

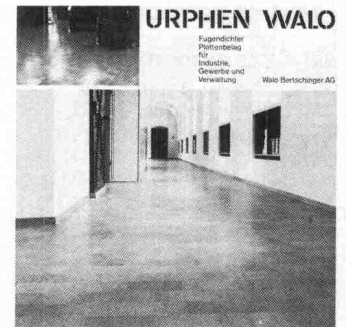
Kongresse, Tagungen.  
Kurzmitteilungen B 102

Firmennachrichten, Vorträge.  
Stellenvermittlung SIA/GEP  
B 103

### Vorschau auf das nächste Heft

Wechselwirkungen zwischen  
Siedlungsstruktur und Wärme-  
versorgungssystemen

## zum Titelbild



Zum Titelbild

Der Urphen-Bodenbelag ist ein  
warmer, gesunder und geh-  
freundlicher Innenbelag. Er ist  
strapazierfähig, ausserordent-  
lich schlag- und druckfest und  
durch mechanische Beanspru-  
chung nicht zerstörbar.

Urphen-Bodenplatten werden  
aus feinen, sortierten Holzspä-  
nen und speziellen Kunstharzen  
unter hohem Druck und Hitze  
hergestellt.

Der Urphen-Bodenbelag eignet  
sich für Industrie, Gewerbe und  
Verwaltungsbereich. Universelle  
Einsatzmöglichkeiten bietet er  
in Fabrikationsräumen, Kaser-  
nen, Schulhäusern, Spitälern,  
Büros, usw.

**Walo Bertschinger AG,**  
Postfach, 8023 Zürich

## Abonnemente

### Schweiz:

1 Jahr Fr. 127.-  
½ Jahr Fr. 67.-  
Einzelnummer Fr. 5.-

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

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

### Ausland:

1 Jahr Fr. 135.-  
½ Jahr Fr. 71.-  
Einzelnummer Fr. 6.-

Mitteilungen betreffend  
Adressänderungen,  
Abonnemente  
und Bezug von Einzelnummern  
sind zu richten an:  
«Schweizer Ingenieur  
und Architekt»  
Edenstrasse 20,  
Postfach, 8021 Zürich  
Tel. (01) 207 85 90/91

## Anzeigenverwaltung

**iva**

IVA AG für internationale  
Werbung, Hauptsitz:  
Beckenhofstrasse 16,  
8035 Zürich  
01/361 97 40

Filiale:  
19, av. de Beaulieu  
1004 Lausanne  
Tél. (021) 37 72 72

# Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique  
de la Suisse romande

Adresse: 27, av. de Cour  
1007 Lausanne

No 13/1980

**Informations SIA** 183

**Concours** B 53

Journées SIA 1981, Baden  
Conditions à remplir pour  
l'admission à la SIA comme  
membre individuel

**Carnet des concours** B 54

**EPFL** B 54

Portefeuille des mandats  
et degré d'occupation des  
bureaux d'études  
Nouvelles brèves

**Bibliographie** B 54, 190

### Transports

Le raccordement ferroviaire  
de l'aéroport de Zurich 161

Normes et  
recommandations SIA  
concernant la  
technique énergétique

**Industrie et technique** 182

Documentation SIA