Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **100 (1982)**

Heft 18

PDF erstellt am: **28.03.2024**

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.e-periodica.ch

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine
Erscheint wöchentlich

100. Jahrgang **29. April 1982** **Heft 18/82**

Offizielles Organ:
Schweizerischer 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:
Kurt Meyer, Chefredaktor
Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH/SIA
Bruno Meyer dipl. Bauing. ETH/SIA

Druck:
Offset+Buchdruck AG

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

Abonnemente

Schweiz:		**Ausland:**	
1 Jahr	Fr. 148.—	1 Jahr	Fr. 158.—
½ Jahr	Fr. 78.—	½ Jahr	Fr. 82.—
Einzelnummer	Fr. 5.50	Einzelnummer	Fr. 6.50

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

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

SIA-Mitglieder erhalten die Zeitschrift direkt durch das **SIA-Generalsekretariat** zugestellt. **Adressänderungen** sind deshalb dorthin mitzuteilen: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

SIA-Normen und **Dokumentationen** sind **allein beim SIA-Generalsekretariat** erhältlich, wo auch diesbezügliche Auskünfte erteilt werden: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

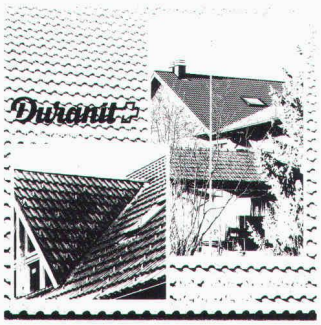
Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz:
Mühlebachstr. 43
8032 Zürich
Tel. (01) 251 24 50

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

zum Titelbild



Duranit-Betonziegel

Dieser neue Betonziegel ist ein echtes Schweizer Erzeugnis: Er wird in der Schweiz hergestellt, und es werden ausschliesslich Schweizer Rohstoffe verwendet. Der Lieferant, die Eternit AG, bürgt mit seiner langjährigen Erfahrung auf dem Bedachungssektor dafür, dass der Ziegel in Qualität, Form und Farbe den Bedürfnissen unseres Landes gerecht wird und dass er den hohen Anforderungen entspricht, die durch unsere klimatischen Verhältnisse gestellt werden.

Duranit-Betonziegel in den Farben Anthrazit, Dunkelbraun und Ziegelrot sind z. B. frostbeständig und können somit in jeder Höhenlage angewendet werden.

Eternit AG, 8867 Niederurnen

Inhalt

Forschungspolitik
Forschungspolitik in der Schweiz. Von *Heinrich Ursprung*, Zürich 359

Informatik
25 Jahre IBM-Forschungslaboratorium in Rüschlikon 363

Grundbau/Energietechnik
Bergmännisch erstellte Speichersysteme für den Bau von Luftspeicherkraftwerken. Von *Martin Gysel* und *Libero Saredi*, Baden 368

Geomechanik
Tektonik, Ingenieurgeologie, Gründungen in Fels und Böschungen, Hohlraumbau. Bericht vom XXX. Geomechanik-Kolloquium in Salzburg. Von *Gisela Brux*, Frankfurt 372
Theorie und Praxis im Spiegel der Ausführungsplanung im Tunnel- und Felsbau (Vortragsreferat *F. Laabmayr*) 375
Sicherung und Gründung in Felsböschungen (Vortragsreferat *H. Brandl*) 379

Nekrologe
Eugen Haeberli *(J.-W. Huber)* 383

Wettbewerbe
Concours international. Le Parc de la Villette, Paris. Hôtel et logements en Arabie Saoudite. Neuer Bushof in Wettingen 383

GEP-Mitteilungen
Generalversammlung in Lausanne 384

SIA-Sektionen
Graubünden: Entwicklungsprojekt Nepal (Vortrag). *Bern-Seeland:* Ausstellung Jacques Favre – Raumexperimentierlaboratorium (Lea) ETH Lausanne. *Bern:* Stadtreparaturen. Eingriffe in das Gefüge der Stadt (Vortrag). *Winterthur:* Collage City: Aspekte und Resultate zu einer aktuellen Architekturtheorie (Vortrag) 384

Braune Seiten
Laufende Wettbewerbe B 73
Wettbewerbsausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft B 74
Weiterbildung. Tagungen. Kongresse B 75
Ausstellungen. Vorträge. Stellenvermittlung SIA/GEP B 76

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: 27, av. de Cour, 1007 Lausanne

No 7/1982

La technique et l'opinion publique 87

Architecture
Eblouissement des capteurs solaires, par *Michèle Antipas-Schmid* 77

Actualité
La ville, expression de dialogue et de conflit 82

Gestion industrielle
Ingénieurs, architectes, et Business Schools, par *Michel Finsterwald* 85

No 8/1982

Financement de la construction
L'augmentation des taux d'intérêts hypothécaires et le financement de la construction, par *Henri Delaraye* 89

Génie forestier
Les routes nationales et la forêt, par *Christian Küchli* 93

Vie de la SIA 96
Etat des mandats et degré d'occupation dans les bureaux d'étude