Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **102 (1984)**

Heft 5

PDF erstellt am: **27.04.2024**

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

102. Jahrgang **26. Januar 1984** **Heft 5/84**

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:
Balthasar Peyer, leitender Redaktor Dr. sc. techn. ETH/SIA
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 schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe

Abonnemente

Schweiz:		**Ausland:**	
1 Jahr	Fr. 161.–	1 Jahr	Fr. 173.–
½ Jahr	Fr. 84.–	½ Jahr	Fr. 91.–
Einzelnummer	Fr. 6.–	Einzelnummer	Fr. 7.–

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

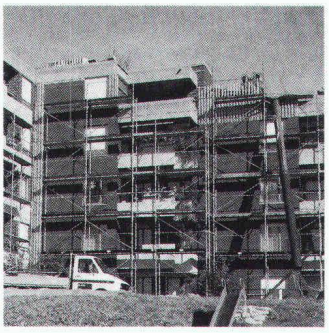
Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung

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

Filiale Lausanne:
Pré-du-Marché 23
1004 Lausanne
Tel. (021) 37 72 72

zum Titelbild



Sanierung Mehrfamilienhaus in Kaltbrunn SG

Fassadenschiefer «Eternit» sind in mehrjähriger, innovativer Entwicklungsarbeit den heutigen baulichen Gegebenheiten angepasst worden. Neue Farbreihen, Formate und Deckungsarten, aber auch das neue Material, das keinen Asbest mehr enthält, berücksichtigen die Forderungen des Marktes.

Fassadenschiefer «Eternit» gelangen heute auch bei der Sanierung oder beim Neubau von mittleren bis grossen Objekten als beständiger und unterhaltsfreier Wetterschutz von Aussenisolationen zur Anwendung.

Verlangen Sie detaillierte Unterlagen.

Eternit AG, 8867 Niederurnen

Inhalt

Materialprüfung
Anwendung der Computer-Tomographie auf Beton. Von *Peter Schwander* und *Alfred Rösli*, Zürich 59

Schienenverkehr
Verfahren zur Berechnung der Entgleisungssicherheit bei Schienenfahrzeugen (Teil II). Von *Hans-Hermann Pribnow*, Nussbaumen AG 64

Architektur
Projektierungsaufträge Bahnhof Stadelhofen Zürich 74

Wettbewerbe
Senioren-Appartements «La Clairière» in Muri/Bern. Parkhaus Altstadt Bremgarten 80

Braune Seiten
Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft B 13/14

Aus Technik und Wirtschaft. Weiterbildung. Tagungen. Vorträge. Stellenvermittlung B 15/16

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: 27, av. de Cour, 1007 Lausanne

No 1/1984

Tableau des concours B 1
Carnet des concours B 2
Congrès B 2
Expositions B 2
Vie de la SIA B 2
Architecture
Le nouveau siège européen de Hewlett-Packard à Meyrin (Genève)
Les critères d'un choix, par *Franco Mariotti* 1
Conception architecturale, par *Janez Hacin* et *Jean-Jacques Oberson* 2
Un bâtiment exemplaire au point de vue de l'indice énergétique, par *Hubert Rigot* 5
Equipement électrique, par *Jean Ferrero* 9
Intégration au bâtiment d'un réseau informatique de pointe, par *Angelo Carlessi* 10
Actualité 11, B 3
Bibliographie 12, B 4
EPFL B 3
EPFZ B 3
UIA B 3
Produits nouveaux B 4
Documentation générale B 4

No 2/1984

Tableau des concours B 5
Congrès B 6
A nos lecteurs B 6
Editorial
Des méfaits de la crainte en architecture, par *François Neyroud* 13
Hydraulique
Stabilité hydro-élastique d'une membrane installée dans un siphon, par *Gérard Captaine* 14
Vie de la SIA 19
L'importance du programme d'impulsions pour l'économie suisse: un bilan positif
Marche des affaires dans les bureaux d'études
Abonnements aux normes – Nouvelles publications, novembre 1983
Calendrier des manifestations
Personalité
M. Roger Desponds quitte la direction des CFF 24
Actualité 25
Nécrologie 25
Bibliographie 26
Lettre ouverte B 7