

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 97 (1979)
Heft: 29

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 01.04.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://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

97. Jahrgang 19. Juli 1979 Heft 29/79

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und
Architekt»
Staffelstrasse 12
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

Heizung/Energie

Sparpotential Raumheizung.
Von *Federico Venosta*, Zü-
rich 541

Bauphysik/Altbauerneuerung

Die Wirtschaftlichkeit einer
nachträglichen Wärmedäm-
mung. Von *Simon Bargetzi*,
Bösingen und *René Weiers-
müller*, Schlieren. 546

Erdwissenschaften

Biologischer Kohlenstoff in
3,8 Milliarden Jahre alten
Sedimenten. Von *Robert
Gerwin*, München 550

Umschau

Europäischer Stahlbaupreis
für Hallenbad Oerlikon.
Deutsch-Niederländischer
Windkanal erfolgreich er-
probt 551

Neue Bücher

Felsmechanik. Berichte zum
vierten Kongress der Inter-
nationalen Gesellschaft für
Felsmechanik in Montreux
(2.-8. Sept. 1979). Rutschun-
gen und ihre Sanierung (Ch.
Veder). Wärmeleitung (U.
Girgull & H. Sandner) 552

SIA-Mitteilungen

Wärmeschutz im Hochbau.
Überprüfung der Anforde-
rungen und Berechnungs-
grundlagen 552

Wettbewerbe

Neubau der Kantonsschule
Frauenfeld. Altersheim Uett-
lingen. Oberstufenzentrum
Entlebuch. Kirchgemeinde-
haus Titthof in Chur 553

Wettbewerb Bahnhofgebiet Luzern

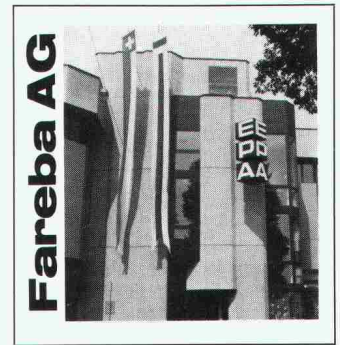
Laufende Wettbewerbe B 105
Laufende Wettbewerbe/
Wettbewerbsausstellun-
gen. Aus Technik und
Wirtschaft B 106

Kongresse. Tagungen.
Weiterbildung B 107
Vorträge. Stellenvermitt-
lung SIA/GEP B 108

Vorschau auf das nächste Heft

Erdbeben und Erdbebenregi-
strierung in China

zum Titelbild



Fassadenimprägnierung der FAREBA AG

Silan-Imprägnierung

Auf Grund der starken Umwelt-
verschmutzung ist es immer
wichtiger, die der Witterung aus-
gesetzten Bauteile wirkungsvoll
zu schützen. Es muss verhindert
werden, dass die stark ätzenden
Schadstoffe aus der Atmosphäre
mit dem Regenwasser in die
Baustoffe getragen werden, um
dadurch die allgemein bekann-
ten Bauschäden zu vermindern.
Auf Grund der jahrelangen Er-
fahrung in der Anwendung von
Imprägnierungsprodukten so-
wie deren Weiterentwicklung ist
es gelungen, ein Produkt auf der
Silanbasis, *WACKER-290-FA-
RESIL*, zu produzieren.
WACKER-290-FARESIL eignet
sich für die Imprägnierung aller
mineralischen Baustoffe wie Be-
ton aller Art, organische Putze,
Eternit, Kalksandsteine, Back-
steine, Natur- und Kunststeine
sowie von Mineralfarbanstrich-
en.
WACKER-290-FARESIL wird
von sämtlichen Verkaufsstellen
der Handelsgenossenschaft des
Schweiz. Baumeisterverbandes,
Firma SAX Farben AG Urdorf,
Firma Merz + Benteli AG
Niederwangen sowie durch die
Firma Kehrli AG, Thun zum
Verkauf angeboten. Technische
Beratung durch diese Verkaufsst-
ellen oder direkt durch den
Hersteller:

FAREBA AG
Röschenzerstrasse 2
4053 Basel
Tel. 061/47 53 54

Abonnemente

Schweiz:		Ausland:	
1 Jahr	Fr. 120.-	1 Jahr	Fr. 130.-
½ Jahr	Fr. 63.50	½ Jahr	Fr. 68.50
Einzelnummer	Fr. 5.-	Einzelnummer	Fr. 6.-

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

Mitteilungen betreffend
Adressänderungen,
Abonnemente
und Bezug von Einzelnummern
sind zu richten an:
«Schweizer Ingenieur
und Architekt»
Rüdigerstrasse 1
Postfach, 8021 Zürich
Tel. (01) 202 60 91

Anzeigenverwaltung

Iva

IVA AG für internationale
Werbung, Hauptsitz:
Beckenhofstrasse 16,
8035 Zürich
Tel. (01) 26 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 14/79		
Concours	B57	Constructions métalliques
Industrie et technique	B58, B60	Dimensionnement plastique d'un portique métallique multiple, par <i>Hans Rutschi</i> 150
Bibliographie	B58, B60	Technologie du bois
Histoire de l'architecture		Protection du bois: mieux vaut prévenir que guérir 153
Viollet-le-Duc et l'évolution de l'architecture au XIX ^e siècle, par <i>Marcel D. Mueller</i>	147	Congrès 154
		Actualités B59
		Produits nouveaux B60