Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **97 (1979)**

Heft 29

PDF erstellt am: **19.03.2024**

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

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

97. Jahrgang **19. Juli 1979** **Heft 29/79**

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)

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.

Abonnemente

Schweiz:

1 Jahr	Fr. 120.–
½ Jahr	Fr. 63.50
Einzelnummer	Fr. 5.–

Ausland:

1 Jahr	Fr. 130.–
½ Jahr	Fr. 68.50
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 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

Industrie et technique B58, B60

Bibliographie B58, B60

Histoire de l'architecture

Viollet-le-Duc et l'évolution de l'architecture au XIXe siècle, par *Marcel D. Mueller* 147

Constructions métalliques

Dimensionnement plastique d'un portique métallique multiple, par *Hans Rutschi* 150

Technologie du bois

Protection du bois: mieux vaut prévenir que guérir 153

Congrès 154

Actualités B59

Produits nouveaux B60

Inhalt

Heizung/Energie

Sparpotential Raumheizung. Von *Federico Venosta*, Zürich 541

Bauphysik/Altbauerneuerung

Die Wirtschaftlichkeit einer nachträglichen Wärmedämmung. Von *Simon Bargetzi*, Bösingen und *René Weiersmüller*, 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 erprobt 551

Neue Bücher

Felsmechanik. Berichte zum vierten Kongress der Internationalen Gesellschaft für Felsmechanik in Montreux (2.–8. Sept. 1979). Rutschungen und ihre Sanierung (Ch. Veder). Wärmeleitung (U. Girgull & H. Sandner) 552

SIA-Mitteilungen

Wärmeschutz im Hochbau. Überprüfung der Anforderungen und Berechnungsgrundlagen 552

Wettbewerbe

Neubau der Kantonsschule Frauenfeld. Altersheim Uettligen. Oberstufenzentrum Entlebuch. Kirchgemeindehaus Titthof in Chur 553

Wettbewerb Bahnhofgebiet Luzern 554

Laufende Wettbewerbe B 105

Laufende Wettbewerbe/ Wettbewerbsausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft B 106

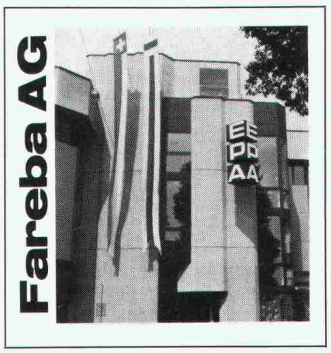
Kongresse. Tagungen. Weiterbildung B 107

Vorträge. Stellenvermittlung SIA/GEP B 108

Vorschau auf das nächste Heft

Erdbeben und Erdbebenregistrierung in China

zum Titelbild



Fassadenimprägnierung der FAREBA AG

Silan-Imprägnierung

Auf Grund der starken Umweltverschmutzung ist es immer wichtiger, die der Witterung ausgesetzten 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 bekannten Bauschäden zu vermindern. Auf Grund der jahrelangen Erfahrung in der Anwendung von Imprägnierungsprodukten sowie deren Weiterentwicklung ist es gelungen, ein Produkt auf der Silanbasis, *WACKER-290-FARESIL*, zu produzieren. *WACKER-290-FARESIL* eignet sich für die Imprägnierung aller mineralischen Baustoffe wie Beton aller Art, organische Putze, Eternit, Kalksandsteine, Backsteine, Natur- und Kunststeine sowie von Mineralfarbanstrichen. *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 Verkaufsstellen oder direkt durch den Hersteller:

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