

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 97 (1979)
Heft: 9

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 04.04.2026

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 Heft 9/1979 1. März 1979

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

Altbauerneuerung/Wohnungsbaubau

Wohn- und Geschäftshaus
«Neuhof» in Bülach. Von
W. Züllig, Bülach,
P. Germann und G. Stulz,
Zürich 141

Die Renovation der Bank
Hofmann in Zürich. Von
Dieter Nievergelt, Zürich 145

Altbauerneuerung/Fundationen

Pfahlgründung im Innern
des Theater-Casinos Zug.
Von Angelo De-Berti, Zug 149

Architektur

Salzburgs neues
Wahrzeichen – ein
Spielcasino. Von Dona
Dejaco, Kilchberg 152

Umschau

Aachener Dom in der
UNESCO – Liste des
kulturellen Welterbes.
Denkmalpflege – vor 72
Jahren 154

Wettbewerbe

Psychiatrische Klinik für
Jugendliche in Zürich.
Alterswohnheim in
Altendorf 154

Nationalbank in Aarau und
Gestaltung des
Schlossplatzes 155

Laufende Wettbewerbe B 29

Aus Technik und Wirtschaft B 30

Ankündigungen, Firmennachrichten.
Weiterbildung. Vorträge. Tagungen.
Stellenvermittlung SIA/GEP B 31/B 32

zum Titelbild

Fließend betonieren mit Sikament®

Mit Sikament erreichen Sie die doppelte Betonierleistung. Sikament wird als Superverflüssiger gleich 3x gewinnbringend eingesetzt.

Als Fließmittel für Fließbeton
Als Erhärtungsbeschleuniger für frühhochfesten Beton

Als Zusatz für Pumpbeton
Sikament erhöht die Fließfähigkeit und die Pumpbarkeit des Betons. Das ermöglicht den schmalen Einsatz der Betonpumpen.

Sikament
Eine Beton-Technik setzt sich durch

Sikament ist ein Hochleistungsverflüssiger für Fließbeton, Pumpbeton und Beton mit erhöhten Früh- und Endfestigkeiten.

Ein trockener bis schwachplastischer Beton wird bei einer Dosierung von 1 Prozent so plastifiziert, dass er auch in schräg geneigte Rinnen fließt und ohne Vibratoren verdichtet werden kann. Wird Sikament mit erhöhter Dosierung (3 Prozent) und kleinem W/Z-Faktor verwendet, so entsteht ein **frühhochfester Beton**. Sikament ist kombinierbar mit anderen Sika-Betonzusatzmitteln und senkt die Verarbeitungskosten bei gleichbleibenden Betoneigenschaften. Die Festigkeiten sind über den ganzen Querschnitt gleich. Sikament ist als frühhochfester Beton für alle Bauten geeignet, die rasch belastet werden müssen, wie z. B. vorgefertigte und/oder vorgespannte Bauteile, Strassensanierungen usw.

Sika AG, Postfach 121,
8048 Zürich, Tel. 01/62 40 40

Abonnemente

Schweiz:		Ausland:	
1 Jahr	Fr. 120.-	1 Jahr	Fr. 140.-
½ Jahr	Fr. 63.50	½ Jahr	Fr. 73.50
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 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 4/79

Matériaux

Concours B 13 Introduction à la conservation de la pierre 33

Carnet des concours B 14 **Actualité** 36

Swissbau 79 B 14 **Nécrologie**

Architecture François Baatard, ingénieur (1919-1978) 38

Expérimentation architecturale 29 Daniel Bonnard 38

Vorschau auf das nächste Heft

Verbindung von hohlen Stahlteilen durch radiales Reibschweißen