

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

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

Heft 4

PDF erstellt am: **26.09.2024**

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 21. Januar 1982 Heft 4/82

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

Anzeigenverwaltung Abonnemente

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

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, 8032 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

zum Titelbild

TRANSPORT MÖRTEL KONZEPT

Sika

SikaTard® Mauer Mörtel Sika-Retardol® Verzögerer Sikament® Fließmörtel SikaTop® Haftmörtel Sikalite® Dichtungsmörtel

Sika-Tätigkeitsgebiete

Unsere **Tätigkeitsgebiete** sind: Beeinflussung der Beton- und Mörtel Eigenschaften (Beton- und Mörtelzusatzmittel, Fertigmörtel, Schal- und Nachbehandlungsprodukte), Dichten von Fugen (Fugendichtungsmassen, Fugenbänder), Reparatur und Bautenschutz (Kunstharzmörtel

und -kleber, Schutzanstriche und Beschichtungen, Bodenbeläge), flexible Isolationen (Bitumen-Dichtungsbahnen, Kunststoff-Dichtungsbahnen, Isoliermaterialien), Strassenbaustoffe, Verarbeitungsgeräte, Spezialarbeiten im Hoch- und Tiefbau.

Sika AG, Postfach 121,
8048 Zürich

Inhalt

Industriebau Der Massivabsorber: Ein neuartiges Heizsystem für den Beton-Fertigteiltbau. Von <i>Bernhard Schwarz</i> , Holzkirchen	33
Haustechnik Weniger für mehr bei der Rohrisolierung. Von <i>Hardy P. Weiss</i> , Zürich	37
Geophysik Die Erdumgebung: Von der Troposphäre zur Heliosphäre. Aus dem Arbeitsgebiet der Aeronomie	39
Tagungsberichte Niederländischer Betontag in Utrecht. Von <i>G. Brux</i> , Frankfurt (Main)	41
Umschau Zur Selbstdarstellung der Hochschulen. Schweizer Lokomotiven für Indonesien. Höhere Netzspannung sichert Elektrizitätsversorgung	45
ETH Lausanne Conception et analyse des structures. Bioreaktoren	45
Maschinenmarkt Zur Lage der schweizerischen Werkzeugmaschinenindustrie	47
SIA-Fachgruppen Forstingenieur: Revision der Honorarordnung	47
Wettbewerbe Altersheim Erlenbach/Simmental. Turnhalle mit Gerätschaftslokal der Feuerwehr in Baden	47
Energienachrichten Typengeprüfte Heizkessel und Zerstäuberbrenner	48
SIA-Sektionen Zürich: Energieproblem beim Bauen - Standort und Ausblick	48
Braune Seiten Laufende Wettbewerbe Aus Technik und Wirtschaft. Kurzmitteilungen Firmennachrichten. Weiterbildung. Tagungen Stellenvermittlung SIA/GEP. Vorträge	B 9 B 10 B 11 B 12

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: 27, av. de Cour, 1007 Lausanne

No 26/1981	No 1/1982	
Gestion énergétique des bâtiments Les cours «exploitation et entretien» du programme d'impulsion, par <i>Charly Cornu, Niklaus Kohler, François Vuille</i>	Tableau des concours Carnet des concours Congrès EPFL Actualité	B 1 B 2 B 2 B 2 B 2, 10, 13, 14
429	Editorial Bienvenue, par <i>Jean-Pierre Weibel</i>	1
Actualité 431,437, B 138	Génie civil La halle d'essais des structures de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, par <i>Michel Crisinel</i>	3
Matériaux de construction L'ossature-bois: quel avenir?, par <i>Han P. M. Bullens</i>	Bibliographie	9, 12, B 4
432		
Génie forestier Sommes-nous impuissants face au flétrissement de l'orme?, par <i>G. Bazzigher</i>		436