

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

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

Heft 34

PDF erstellt am: **20.09.2024**

### **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.library.ethz.ch)

<http://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 23. August 1979 Heft 34/79

## 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.

## Abonnemente

### Schweiz:

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

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

### Ausland:

1 Jahr Fr. 130.-  
½ Jahr Fr. 68.50  
Einzelnummer Fr. 6.-

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 17/79

Concours	B 73	Bibliographie	206
Actualité	B 74, 206	Industrie et technique	B 75
Congrès	B 74	Produits nouveaux	B 76
EPFL	B 74		
Autoroutes			
Les autoroutes sur le territoire genevois: Où en sommes-nous? par Jean-Pierre Cottier	187		

## Inhalt

### Stahlbau

- «Stahlbauten» – die neue Norm SIA 161. Von *Konrad Huber*, Winterthur 601
- Tragwiderstand von Stäben und Stabsystemen unter Druck und Biegung. Von *Pierre Dubas*, Zürich. 609
- Donatorenliste 615
- Class C Sports Clubs Al Ghat und Yanbu (Saudi-Arabien) Von *Roland Aerni*, Pratteln. 616

Informationspavillon des Kernkraftwerks Kaiseraugst. Von *Walter Schweizer*, Münsingen 621

Parkhaus der Firma Contraves in Zürich. Von *W. Meinus* Bern und *A. Bader*, Winterthur. 623

### Umschau

Versuche mit der Wirbelschichtfeuerung. Cabora Bassa fertigerstellt. WWF mit 100 000 Mitgliedern. Die Wüsten wachsen. Präzisionsstahlbau im Dienste des Telefons 623

Von den SIA-Tagen in Sitten. Von *Bruno Odermatt* 625

### Wettbewerbe

Bauliche Gestaltung des Ortskernes von Balzers (FL). Gemeindezentrum Mönchaldorf. Sport- und Schulanlage in Sins. Aussiedlung Schlossgut Köniz 626

### SIA-Informationen

- Delegiertenversammlung SIA. 627
- Auftragsbestand und Beschäftigung 627
- SIA-Veranstaltungen 630
- Kurzmitteilungen 632
- Laufende Wettbewerbe B 117
- Wettbewerbsausstellungen: Aus Technik und Wirtschaft B 118
- Tagungen, Weiterbildung, Firmennachrichten B 119
- Stellenvermittlung SIA/GEP. Vorträge B 120

## zum Titelbild



### Norament

Norament verhält sich ausserordentlich günstig im Hinblick auf die brandschutztechnischen Anforderungen. Die schwere Entflammbarkeit behindert die Ausdehnung von Bränden. Bei Synthese-Kautschuk werden keine chloriden Dämpfe frei, die gesundheitsschädlich für Menschen sind und zu schweren Schäden an Bauteilen führen können.

Norament ist zigarettenfest. Es entstehen keine Brandspuren, und Teerflecken sind leicht zu entfernen.

Norament ist zäh-elastisch. Auch bei extrem starker Beanspruchung zeigen sich nach langer Zeit keine Abnutzungen.

Gegen Kurzeinwirkungen von Lösungsmitteln, verdünnten Säuren, Laugen, Ölen und Fetten ist Norament weitgehend beständig. Für Bereiche mit Dauerwirkungen gibt es Spezialqualitäten.

Gegen die Einwanderung von Farbpigmenten (z. B. Bitumenanschmutzung) ist Norament weitgehend resistent.

Norament enthält keine Weichmacher, die mit der Zeit abbauen. Deshalb gibt es kein Schrumpfen nach der Verlegung.

Norament wirkt antistatisch. Entladungen sind nicht spürbar. Für Computerräume und Spitäler stehen elektrisch leitfähige Qualitäten zur Verfügung.

Durch seinen hohen Isolierwert schützt Synthese-Kautschuk gleichzeitig bei Berührungstrom.

Norament ist bakteriostatisch. Bakterien werden im Wachstum gehemmt.

Und sehr wichtig: Synthese-Kautschuk-Bodenbeläge gibt es nicht nur als Norament-Noppenbeläge, sondern auch in glatter Ausführung.