

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 107 (1989)  
**Heft:** 16

## 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:** 23.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Zum Titelbild

### Riss-Igel

#### ... die Lösung Ihrer Probleme beim Durchstanzen hochbelasteter Flachdecken

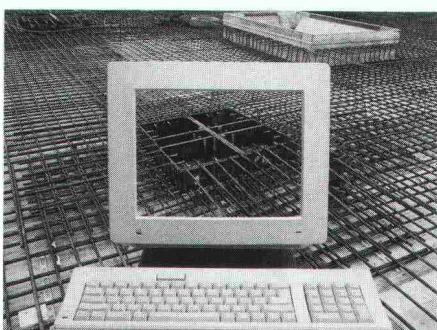
Der neue Riss-Igel mit seiner ausgefeilten und objektbezogenen Computer-Statik ist die ideale Lösung für Ihre Durchstanzprobleme. Er bietet ein grösstmögliche Mass an Sicherheit und verbessert die Biegesteifigkeit im Auflagebereich. Zudem ermöglicht er eine einwandfreie Bewehrungsführung und dadurch eine optimale Krafteinleitung. Auch eignet er sich insbesondere hervorragend zur Aufnahme von hohen Durchstanzlasten. Der Riss-Igel ist die ideale Ergänzung zu unseren bestehenden Durchstanz-Systemen wie Dübelleiste, Schubbügel und Riss-Pilz. Wir liefern 4 Durchstanz-Systeme für alle Lastbereiche aus eigener Fabrikation.

Fragen Sie uns an. Unsere Bauingenieure beraten Sie gerne.

 **RISS AG**

RISS AG

Eisenwarenfabrik, Verankerungstechnik  
Industriestrasse 32  
8108 Dällikon-Zürich  
Telefon 01/844 11 22  
Telex 827 102, Telefax 01/844 11 51



**Schweizer Ingenieur und Architekt  
Ingénieurs et architectes suisses  
Ingegneri e architetti svizzeri**

**Schweizerische Bauzeitung**

Erscheint wöchentlich

16/1989 20. April 1989 107. Jahrgang

**Herausgeber:**

Verlags-AG der  
akademischen technischen Vereine

**Redaktion:**

Rüdigerstrasse 11  
Postfach 630, 8021 Zürich  
Tel. 01/201 55 36  
Telefax 01/201 63 77

## Inhalt

<b>Zeitfragen</b>	<b>Das Umfeld wissenschaftlicher Innovation</b> <i>H. Rohrer, Rüschlikon</i>	409
<b>Bauschäden</b>	<b>Schäden bei Verputzarbeiten</b> <i>J. Pfefferkorn, Volketswil</i>	412
	<b>Abdichtungen für Ingenieurbauwerke</b> <i>P. Zwicky, Sarnen</i>	418
	<b>Risse in Fensterstürzen</b> <i>J. Pfefferkorn, Volketswil, U. Pflegard, Effretikon</i>	422
<b>Wettbewerbe</b>	<b>Bahnhofszukunft - Zukunftsbahnhof (A). Kirchliches Zentrum Düdingen-Bösingen FR (E). Richtplan und Ausbau der ETH-Hönggerberg (D). Wohnüberbauung, Laax GR (E)</b>	425
<b>Bücher</b>		432
<b>Aktuell</b>	<b>Immobilien in Privathand: Kaum Gewähr für haushälterische Nutzung des Bodens. Publikation des Inventars der schützenswerten Ortsbilder im Kanton Aargau. Neue Aus- und Weiterbildungsweg im Forstwesen. US-Experten ziehen Lehren aus den Waldbränden von 1988. Waldförderung kostet immer mehr. Respektabel, aber sinkende Schweizer Position im Weltexporthandel. Grösster Superbeschleuniger in den USA</b>	433
<b>SIA-Mitteilungen</b>	<b>Fachgruppen. FAA: SIA und Entwicklungszusammenarbeit</b>	436
	<b>Sektionen. Basel: Veranstaltungen</b>	436
<b>B-Seiten</b>	<b>Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Tagungen. Ausstellungen</b>	B 85-88
<b>Impressum</b>	<b>am Schluss des Heftes</b>	

## Ingénieurs et architectes suisses

### Numéro 8/89

Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98

### Editorial

**Cassandra 2000**

*par Jean-Pierre Weibel*

107

### Informatique appliquée

**La CAO appliquée au bâtiment**

*par Amar Boubergouig*

109