

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 127 (2001)  
**Heft:** 20: Deckelbauweise mit Druckluftwasserhaltung

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 18.03.2025

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



Heft 21, 25. Mai 2001

Inge Beckel

**Sydney Opera House – Wahrzeichen wider Willen**

Urs Meister

**Die Fäden des Netzes**

Das ehemalige Gemeinschaftswohnhaus der Seitogakushi-Schule in Japan

IM GLEICHEN VERLAG ERSCHEINT

Ingénieurs et architectes suisses IAS  
Rue de Bassenges 4  
1024 Ecublens  
Telefon 021 693 20 98, Fax 021 693 20 84

IAS 9

Unimail Neuchâtel

- Unimail: un peu d'histoire
- Un nouveau temple pour les sciences
- La science en proue
- Les cours étoilées

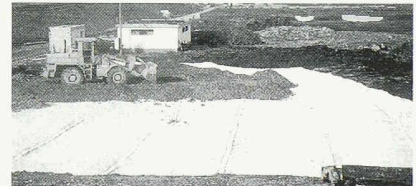
**SECUDRÄN®** Dränmatten  
Umweltschonende und wirtschaftlich interessante Lösungen mit Secudrän Dränagematten: leistungsfähige, dreidimensionale Filter- und Sickerschichten

**SECUDRÄN®**  
Dränmatten



**BENTOFIX®** Dichtungsmatten  
faserarmierte, mineralische Bentonitmatten für den **Wasser-, Erd- und Deponiebau**

**BENTOFIX®**  
Dichtungsmatten



Oeko-Handels AG

Geotextil, Bau- und Umwelttechnik



CH-9016 St. Gallen  
Schuppisstr. 13, Postfach

Tel. 071-288 05 19  
Fax 071-288 05 21

www.gbu.ch  
e-mail: info@oeko-handels.ch

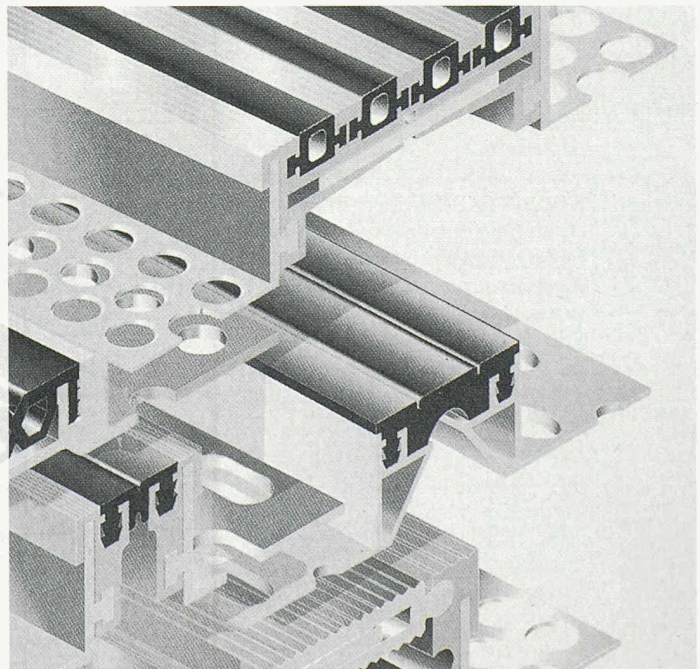
## DEFLEX®/ETASA® - Dilatationsfugen-Profile

für technisch perfekte Lösungen und anspruchsvolle Architektur.

● **Boden, Wand, Fassade, Decke:**  
Funktionsgerechte, formschöne Stahl- und Leichtmetallprofile.

● **Parkdecks, Industriebauten, Brücken:**  
Massive Norm- sowie Sonderkonstruktionen.

Mit unserem umfassenden Programm und der langjährigen Erfahrung lösen wir alle Ihre Bewegungs- und Dichtungsprobleme.



**Verlangen Sie Unterlagen und Offerte.**



**ETASA AG** Bautechnik – Kunststoffe  
CH-8340 Hinwil, Im Zelgli, Erlösen  
Tel. 01 / 938 12 12, Fax 01 / 938 12 14



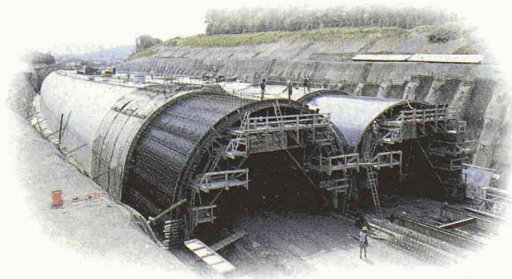
# Bereit für die EXPO.02



Zwischen Payerne und Yverdon entsteht zur Zeit das letzte Teilstück der Nationalstrasse A1. Bei den Abdichtungsarbeiten am 540 m langen Tunnel «Tranchée couverte de Sévaz», welcher unter der Bahnlinie durchführt, waren von SikaBau Zürich und dem Partnerunternehmen\* zwei Probleme zu meistern:

- Für das geforderte, hochwertige Abdichtungssystem, welches eine grosse Rissüberbrückung gewährleisten und das Unterlaufen der Abdichtung verhindern muss, wurde mit einer **vollflächig verklebten Kunststoff-Dichtungsbahn** die ideale Lösung gefunden.
- Trotz technisch anspruchsvoller Ausführung wurde der enge Zeitrahmen, den die SBB vorgegeben hatten, nicht überschritten.

\* Tunnelabdichtung in Kooperation von SikaBau AG Zürich und Colas Fribourg SA.



NIEDERLASSUNGEN IN:

AARAU

KIRCHBERG BE

CADENAZZO

CHUR

ECHANDENS

KRIENS

MEYRIN/SATIGNY

MUTTENZ

STEG VS

ST. GALLEN

ZÜRICH

# SikaBau <sup>®</sup>

## Absolut dicht.

Bautenschutz  
Bauinstandsetzung  
Abdichtungen

Weitere Informationen: SikaBau AG, Geerenweg 9, 8048 Zürich, Tel. 01 436 49 00, Fax 01 436 45 70