

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 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: 19.07.2025

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 ERSCHENT

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

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

Oeko-Handels AG

Geotextil, Bau- und Umwelttechnik



CH-9016 St. Gallen
Schuppisstr. 13, Postfach

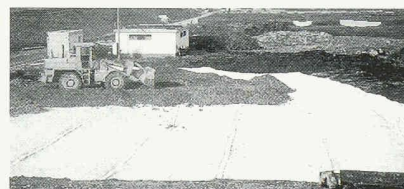
Tel. 071-288 05 19
Fax 071-288 05 21

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

SECUDRÄN®
Dränmatten



BENTOFIX®
Dichtungsmatten



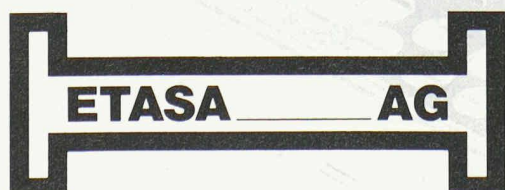
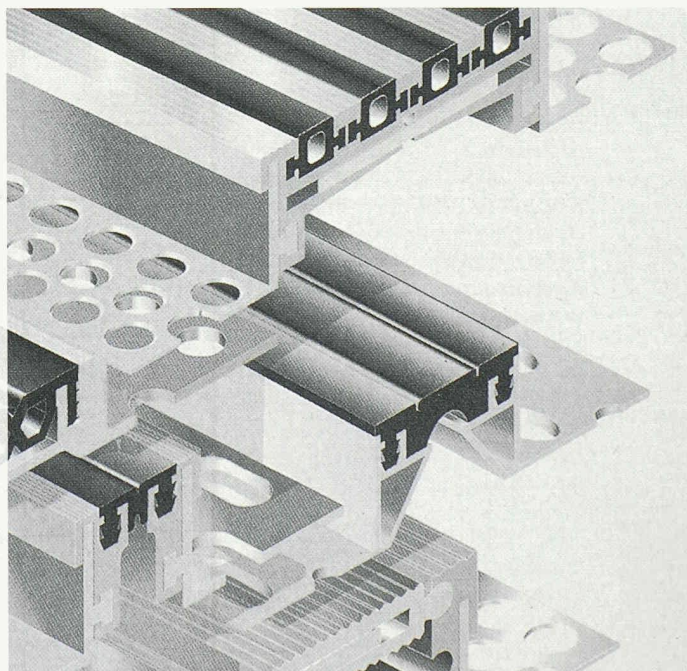
DEFLEX®/ETASA®- Dilatationsfugen-Profile

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 Zeltgli, Erlösen
Tel. 01 / 938 12 12, Fax 01 / 938 12 14

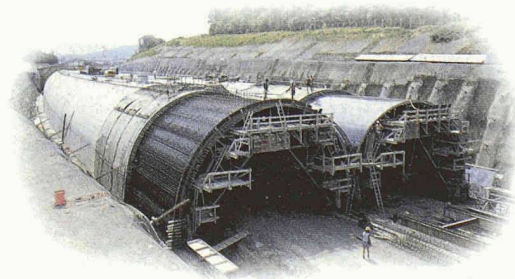
Bereit für die EXPO.02



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 ®

Absolut dicht.

Bautenschutz
Bauinstandsetzung
Abdichtungen

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