

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 113 (1995)  
**Heft:** 47

## **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.](#)

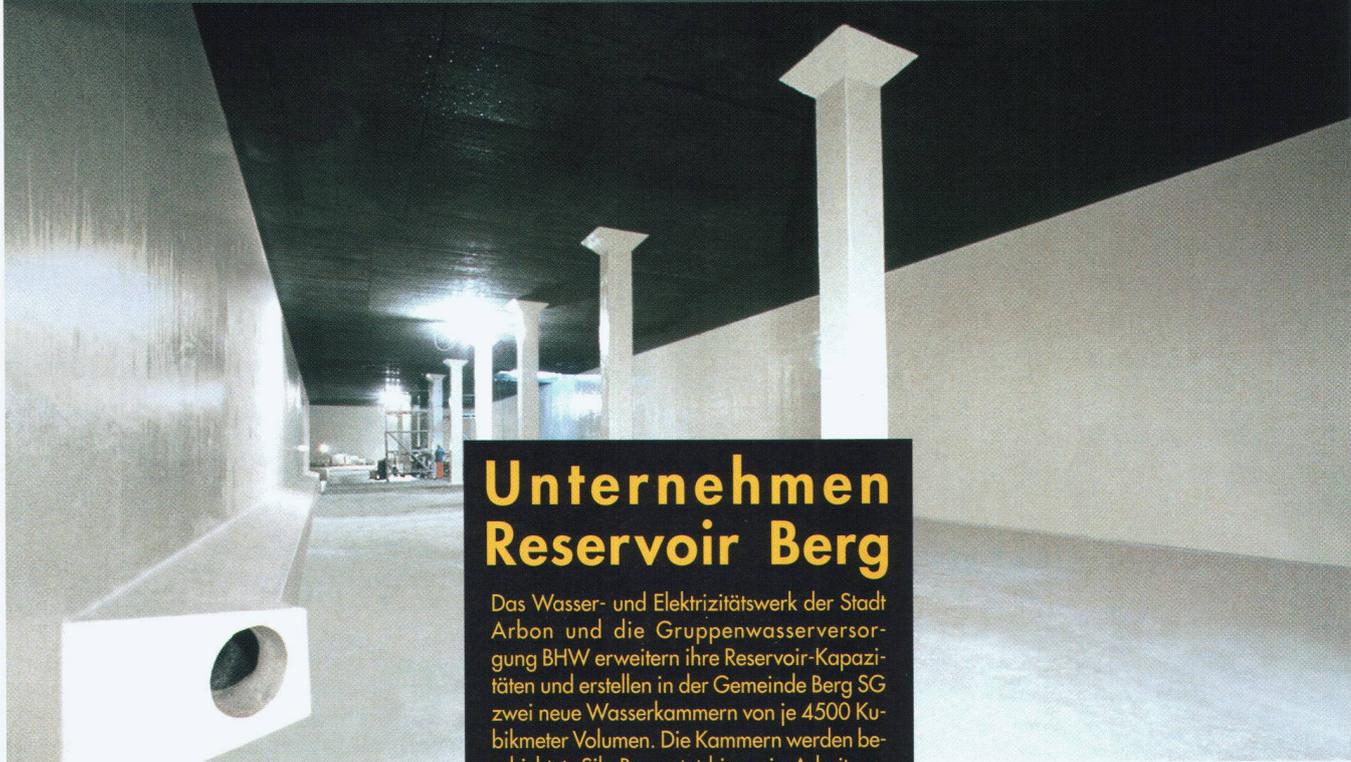
**Download PDF:** 16.03.2025

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

**SPEZIALKENNTNISSE ENTSCHEIDEN.**



Photoswissair



**Unternehmen  
Reservoir Berg**

Das Wasser- und Elektrizitätswerk der Stadt Arbon und die Gruppenwasserversorgung BHW erweitern ihre Reservoir-Kapazitäten und erstellen in der Gemeinde Berg SG zwei neue Wasserkammern von je 4500 Kubikmeter Volumen. Die Kammern werden beschichtet: SikaBau setzt hier – in Arbeitsgemeinschaft mit Stutz Bautenschutz – zum ersten Mal das neue Sika-101 HD (Dünnschichtmörtel für Wasserbehälter) ein und lanciert damit für die Sika-Gruppe ein neues Produkt im Baumarkt. Sika 101-HD kann zu einer sauberen, glatten Oberfläche verarbeitet werden, hat vorteilhafte Eigenschaften im Bereich elektrochemischer Korrosion und ist für den Kontakt mit Trinkwasser zugelassen.

**SikaBau** 

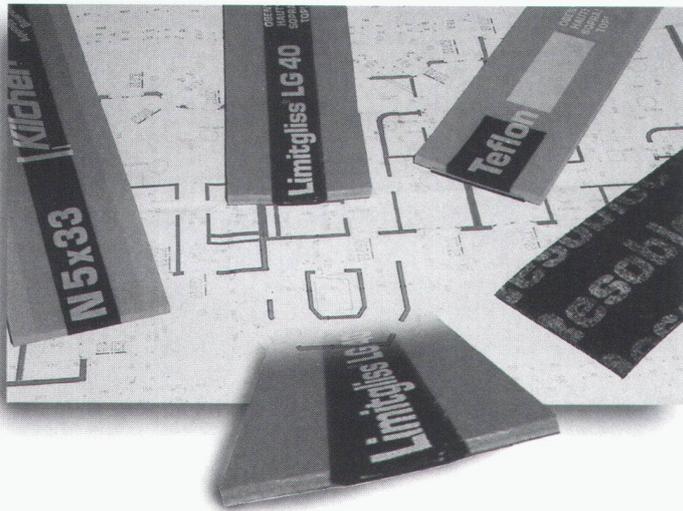
1992.7



**Sika AG, SikaBau,** Geerenweg 9, 8048 Zürich, Tel. 01 / 436 40 40, Fax 01 / 432 91 87  
 Niederlassungen: Aarau, Bern, Cadenazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin/Satigny, Muttenz, Steg, St.Gallen

# KOMPETENTE LÖSUNGEN

## WERTERHALTENDE DECKENAUFLAGER



### PRODUKTE UND ANWENDUNGEN

- Abdichtungen
- Betonschutz- und Instandsetzung
- Brückenabdichtungen
- Parkhausbeschichtungen
- Industriebodenbeschichtungen
- Riss-Sanierungen
- Beschichtungen von Behältern und Becken
- Tragwerksverstärkung
- Abdichtung unter keramischen Fliesen
- Hochbaulager
- Akustiklager

### PRODUITS ET APPLICATIONS

- Etanchéités ■
- Protection et réfection du béton ■
- Etanchéités de ponts ■
- Revêtements de parkings ■
- Revêtements de sols industriels ■
- Assainissements des fissures ■
- Revêtements de bacs et de cuves ■
- Renforcement de structures par plat-collés ■
- Etanchéité sous carrelage ■
- Appuis de dalles ■
- Appuis acoustiques ■

# Kilcher

FORTSCHRITTLICHE BAUTECHNOLOGIE

**KILCHER HBC AG**

CH-4565 Recherswil/SO  
Telefon (+41) 065 34 41 41  
Telefax (+41) 065 34 41 51

Lausanne, Romanshorn, Unterägeri



ANSON liefert



### die schönsten und leistungsfähigsten Dampfanzughauben

z. B. für frontbündigen Einbau, mit ausziehbarem Schwadenschirm. 1- und 2-motorig Drehzahl regelbar. In Ganzmetall-Bauweise für Gasküchen. In Decor-Ausführung farbig für Insel-Kochstellen etc. Mit Abluftleistungen von 250 bis 1500 m<sup>3</sup>/h. Dazu Abluftleitungsrohre, Mauer-/Dachdurchführungen und Aussengitter für zügige Montage. Offerte und preisgünstige Lieferung von:

ANSON liefert



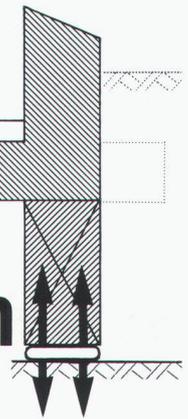
**auch das Montage-Zubehör** zu Dampfanzughauben und Ventilatoren preisgünstig und genau passend: Flex, Lüftungsschläuche, steckbare Kanäle und Abluftrohre, Aussenwand- und Dachdurchführungen, Wetterschutzgitter etc. Fragen Sie ANSON:

**ANSON AG 01/4611111**

8055 Zürich  
Friesenbergstr. 108  
Fax 01/463 09 26

## Bei Unterfangungen

# Setzungen kompensieren



## Greuter Vorspannkissen

Die Vorspannkraft wird **ganzflächig in die Fundamentfuge** unter dem Unterfangungsbeton eingeleitet. Durch das Aufpressen der Vorspannkissen wird die **Bodenkonsolidation künstlich ausgelöst und gleichzeitig kompensiert**. Mit diesem Verfahren können auch Inhomogenitäten des Bodens ausgeglichen werden.

**Wir sind die Spezialisten für Spezialarbeiten im Tiefbau**

# GREUTER GRUNDBAU AG

8182 Hochfelden, Postfach 26  
Tel. 01-860 70 78, Fax 01-860 80 65

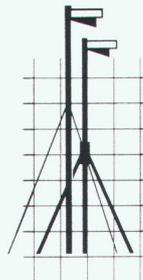
# DAS BAUGESPANN – IHRE

Montage

Demontage

Vermietung

# VISITENKARTE

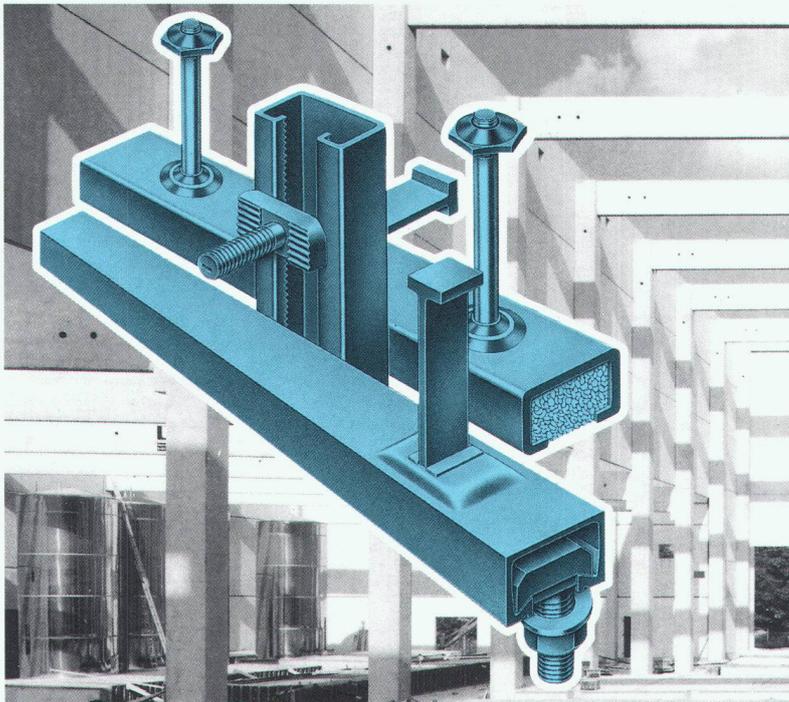


**KELLER  
+STEINER AG  
BAUPROFILE**

Industrie Breite Tel. 056/667 36 27  
5615 Fahrwangen Fax 056/667 33 47

**Preisgünstig – Ausführungen in diversen Kantonen**

*Schöne Prospekte allein genügen nicht ... 01/884 68 68*



Mit der Ankerschiene von Halfen investieren Sie in Qualität und Sicherheit

- keine Beschädigung des Betons und der Bewehrung
- grösste Sicherheit
- in diversen Ausführungen lieferbar
- komplettes Zubehörprogramm
- leicht entfernbare Vollschaumfüllung
- schnelle und justierbare Montage der Anschlusskonstruktionen
- **Verlangen Sie Unterlagen unter Telefon 01 / 884 68 68**

**MOBATEC**

MOBATEC AG  
Buchstrasse 6  
CH-8112 Otelfingen  
Tel. 01 / 884 68 68  
Fax 01 / 845 13 13

Bureau de Lausanne  
En Budron E9  
CH-1052 Le Mont  
Tél. 021 / 652 78 61  
Fax 021 / 652 78 78

**Verankerungstechnik**



**HALFEN**  
General-  
vertretung

## So saniert man heute Schachtabdeckungen:

ASD-Ausgleichsringe aus PE  
nach EN 124 –  
durch Nachdenken  
technologisch vorn.

- einfach und ohne  
Spezialisten anwendbar
- schnell und kaum  
Verkehrsbehindernd
- dauerhaft und kostenschonend  
Verlangen Sie  
die Dokumentation.



ASD Herzog+Partner, Lindenbuckweg 3, Postfach 163,  
8306 Brüttisellen, Tel. 01-834 11 52/53, Fax 01-834 11 68

**ASD HERZOG+PARTNER**

## Pfahlfundationen

- Bohrpfähle
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Vibro - Ortsbetonpfähle
- Vorfabrizierte Betonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle für Unterfangungen
- Mikropfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

# EGGSTEIN AG

Spezialgrundbau

Industriestrasse 16

6005 Luzern

Telefon 041 / 360 66 04/05

## Brücken in Stahl



Projekt: Schrägseilbrücke Rümliang Ingenieure: Emch & Berger AG, Zürich

Nur mit diesem Baustoff sind die grössten Spannweiten und Höhen möglich, dies mit Berücksichtigung der Wirtschaftlichkeit und des vorteilhaften Leistungsgewichtes. Stahl bietet eine nahezu unerschöpfliche Fülle von Möglichkeiten, Ihre Ideen zu verwirklichen.

Wir informieren Sie gerne kompetent und ausführlich.



Tuschmid Engineering AG  
Kehlhofstrasse 54, CH-8501 Frauenfeld

Telefon 054 728 81 11  
Telefax 054 728 81 00



Spreng-, Ramm-, Verkehrs- und andere Erschütterungen

Erschütterungsmessgeräte

## VIBRAS

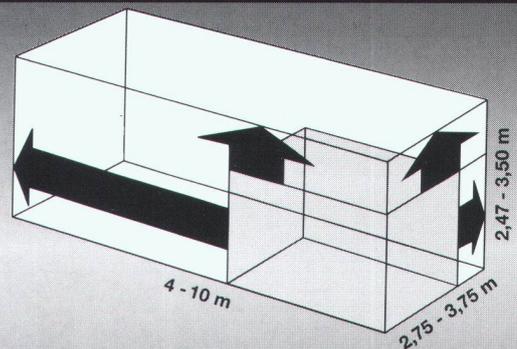
Interessiert?  
Verlangen Sie unverbindlich den ausführlichen Prospekt.



W A L E S C H  
E L E C T R O N I C

Gestenrietstrasse 2, 8307 Effretikon, Tel. 052 32 62 66, Fax 052 32 26 44

## Brauchen Sie Raum nach Mass für Büro, Lager, Werkstatt usw.?



Die Lösung heisst FRISBA Polybox

- Raum à la carte mit der Beton-Raumzelle aus einem Guss
- Die einfache und schnelle Lösung für Ihre Raumprobleme

Rufen Sie uns an oder faxen Sie Ihren Plan.

# FRISBA Polybox

FRISBA AG, 6275 Ballwil  
Garagen, Tiefgaragen, Raumzellen  
Tel. 041-448 16 66, Fax 041-448 33 94

# ArchiCAD 2D/3D

**für  
Windows/Windows NT**

identisch und kompatibel  
mit:

- ArchiCAD  
Macintosh**
- ArchiCAD  
Power PC**

**für  
Apple Macintosh/Power PC**

identisch und kompatibel  
mit:

- ArchiCAD  
Windows**
- ArchiCAD  
Windows NT**

Generalvertrieb für die Schweiz und das Fürstentum Liechtenstein  
**INGENIEUR- & PLANUNGSBÜRO BOGATZKI AG**  
Bahnstrasse 102, CH-8105 Regensdorf, Telefon 01/870 05 01, Telefax 01/870 06 43



## Der Energiesparer für Gemeinschaftsduschen:

### MIXA-time HP

Die neue  
Duschensteuerung  
MIXA-time HP  
kommt –  
umweltschonend

– ohne zusätz-  
liche Steuerenergie aus, da hierfür der Lei-  
tungsdruck des Kaltwassers verwendet wird.

MIXA-time umfasst ein grosses Programm  
von wasser- und energiesparenden  
Duschensteuerungen in vielen Varianten.  
Für Hallen- und Freibäder, Schul- und Sport-  
anlagen, Kasernen, Campingplätze usw.

Verlangen Sie die detaillierten Prospekte!

 **EGRO**

EGRO AG, 5443 Niederrohrdorf AG  
Tel. 056 485 95 95, Fax 056 496 30 03

**COUPON**

für Prospekte «MIXA-time HP»

Firma \_\_\_\_\_  
Name \_\_\_\_\_  
Adresse \_\_\_\_\_  
PLZ, Ort \_\_\_\_\_  
Tel. \_\_\_\_\_



DENKART, Zürich

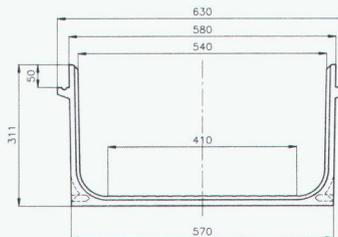
ACO-Sohlschalen, eingesetzt von der Preiswerk+Cie. AG und der Meier+Jäggi AG, Projekt: Kanalisation Zähringer-/Markgräferstrasse in Basel

## **ERFOLG:** immer mehr kühl kalkulierende Ingenieure und Bauunternehmer nutzen das Know-how der ACO in Polymerbeton-Lösungen für den Kanalisationsbau.

Wir bieten Ihnen **Problemlösungen** für den Kanalisations- und Tunnelbaubereich mit einem Werkstoff der Zukunft. Polymerbeton hat sich dank seinen hervorragenden Eigenschaften vielfach bewährt und löst in immer weiteren Bereichen der anspruchsvollen Bauvorhaben herkömmlich eingesetzte Werkstoffe erfolgreich ab.

Die ACO als führender Hersteller mit eigenem **Werk in Netstal GL** hat es sich zum Ziel gesetzt, ihre Position als Marktleader mit laufenden Produkte-Innovationen und kundengerechten Dienstleistungen zu festigen. Dies erreichen wir mit unseren qualifizierten und **motivierten Mitarbeitern**, die das individuelle Lösen der Kundenanforderungen ins Zentrum ihrer Überlegungen stellen.

Gerade in der heutigen Zeit ist es enorm wichtig, die **Kosten-Nutzen-effizienteste Lösung** aufzeigen und anbieten zu können. Mit diesen aufgrund von Kundenanforderungen entwickelten Sohlshalen realisierte die ACO Elemente mit wesentlich höherer Funktionalität und kurzen Einbauzeiten. So bieten wir Hand zu Kostensenkungen. Sie wollen mehr über die Vorteile von Polymerbeton und weitere effiziente Problemlösungen erfahren? Dann rufen Sie jetzt gleich an!



**Spezialanfertigung der ACO:**  
CAD-Zeichnung der aufgrund der Kundenanforderung entwickelten Sohlshale S540.



**ACO Bauelemente AG**

Postfach 197  
CH - 8754 Netstal  
Telefon 058 61 82 82  
Fax 058 61 80 00

