

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 118 (2000)  
**Heft:** 40: Erdbebenvorsorge in der Schweiz

## **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:** 25.01.2026

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

# ALBARO® 5

Weisser Portlandzement CEM I 52,5

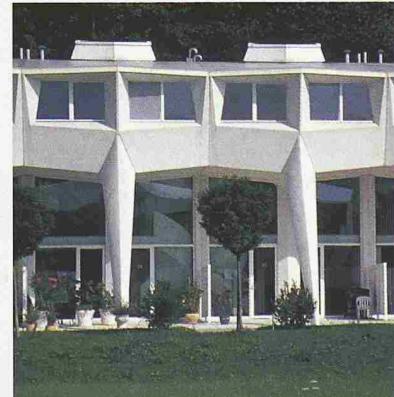


## ...für strahlend weissen Beton und leuchtende Farben

ALBARO 5 ist ein rein weisser Portlandzement. Er entspricht in seinen bautechnischen Eigenschaften dem grauen Portlandzement und kann auch wie dieser eingesetzt werden.

Als konstruktives Element und Stilmittel in einem, wird er überall dort eingesetzt wo Optik und Ästhetik im Vordergrund stehen. Ob als weisser Sichtbeton oder mit beigemischten farbigen Zuschlägen und Farbpigmenten, der ALBARO 5 eröffnet nahezu unbegrenzte architektonische Gestaltungsmöglichkeiten.

Auch für Trockenmörtel, Fertigputze und Mauermörtel ist der ALBARO 5 ein ideales und beliebtes Bindemittel.

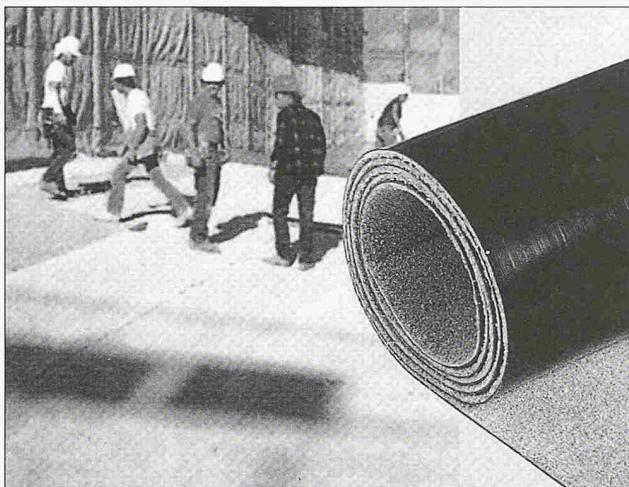


Gerne senden wir Ihnen ausführliche technische Produktinformationen.

## Höchstleistungen mit Cement und Beton

HCB "Holderbank" Cement und Beton  
Cementverkauf  
Siewerdtstrasse 10 · CH-8050 Zürich  
Tel. +41 1 315 50 15 · Fax +41 1 315 50 16  
cementverkauf@hcb.ch · [www.cement.ch](http://www.cement.ch)

## Dichten Sie Ihr Bauwerk mit Bentonit / DUALSEAL®



- Selbstheilend
- Schnelle Ausführung
- Preisgünstig

Verlangen Sie die Dokumentation.  
Wir beraten Sie gerne:



### Käppeli, Bautenschutz AG

Riedmatt 3, 6423 Seewen-Schwyz  
Tel. 041 819 80 90  
Fax 041 819 80 99  
bautenschutz@kaeppeli-bau.ch  
www.kaeppeli-bau.ch

### Weiss+Appetito

Saugen + Blasen

Weiss+Appetito  
Spezialdienste AG  
Statthalterstr.46  
3018 Bern  
Tel. 031 750 75 55  
Fax 031 750 75 56  
info@weissappetito.ch  
www.weissappetito.ch

Absaugen von sämtlichen festen, flüssigen und schlammigen Materialien.

- Flachdächer
- Zwischenböden
- Reinigen von Faultürmen
- Sand- und Kiesfängen
- Aushub usw.



Blasen von Materialien wie Kies, Sand, Splitter, Leca, Substrat.

- auf Flachdächer
- in Silo,
- als Hinterfüllung usw.



# HaTe®

Filter- und Bändchengewebe

HaTelit®  
Fortrac®  
Stabilenka®  
Comtrac®  
Incomat®  
NaBento®

Natürlich von der Nr.1 für Geosynthetics:

SCHOELLKOPF AG  
Schaffhauserstrasse 265, 8057 Zürich  
Tel. 01/312 16 16, Fax 01/312 16 26  
E-Mail: geo@schoellkopf.ch



Wo Beratung, Qualität und Preis stimmen!



Wetten, dass  
in 50 Jahren diese Fassaden  
besser da stehen  
als manch  
billigere...

Vorhangfassaden mit Faserzement «ETERNIT» sind  
**nachhaltig**. Sie widerstehen Wind und Wetter,  
verlangen während ihres Jahrzehnte langen Lebens  
praktisch **keinen Unterhalt** und sind problemlos  
**rezyklierbar**.

Eternit AG, 8867 Niederurnen  
Telefon 055 617 11 11  
Fax 055 617 12 71

Eternit SA, 1530 Payerne  
Téléphone 026 662 91 11  
Fax 026 662 92 02

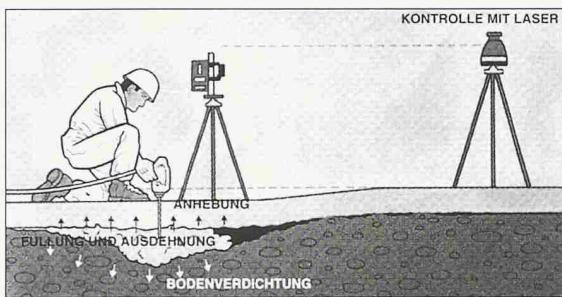
[www.ternit.ch](http://www.ternit.ch)

**Eternit**  
Mehr fürs Geld.

## Wir holen Ihren Betonboden aus der Versenkung!

Unsere Lösung ist:

- \* EINFACH
- \* SCHNELL
- \* DAUERHAFT
- \* WIRTSCHAFTLICH



### STABILISIERUNG UND ANHEBUNG VON BETONBÖDEN UND FAHRBAHNPLATTEN

Durch das Einspritzen eines sich stark ausdehnenden Kunstharzes mit hoher Druckfestigkeit, können wir Ihre Betonboden-Probleme innerst kurzer Zeit beseitigen – ohne ihn zu beschädigen, aufzubrechen oder den Betrieb zu stören.

Bei: **Betonböden von Industrie- und Produktionshallen,**  
Häusern, Wintergärten und Schwimmbädern.

Bei: **Fahrbahnplatten von Strassen und Flugpisten**

**Uretek**, Inh. Müller & Partner, Brünigstrasse 95, 6074 Giswil  
Tel. 041 676 00 80, Fax 041 676 00 81, e-mail: uretek@ify.ch

**TOPCON**

#### GTS-800A SERIE AUTOMATISIERTE TOTALSTATIONEN

- Schnelle Zielverfolgung
- Grosser interner Speicher

#### SERIE GTS-800A LES MESURES MOTO- RISEES

- Moteurs extrêmes-  
ments rapides
- Cartes PCMCIA  
(SRAM et ATA)
- Programme de men-  
suration pré-installé
- Grande mémoire interne

**top-tec-lutz**  
vermessungssysteme  
neunbrunnenstrasse 180 8056 zürich  
fon 01.371.72.05. fax 01.371.72.67.  
e-mail lutz@optec.ch <http://www.optec.ch>

**ancoPLUS®**

Durchstanzbewehrungen



... wahrscheinlich die  
wirtschaftlichste, und genial einfach!

**ancoFIX®**

Bewehrungen



... die mit der  
kurzen 7d-Verankerungslänge!

**BARON®**

Schraubbewehrungen



... zuverlässig, einfach und  
wirtschaftlich!

Als Hersteller haben  
wir alle Möglichkeiten, was  
Liefetermin, Preis und  
Qualität betrifft.

Profitieren Sie davon!

... ganz schön wirtschaftlich!

Verlangen Sie die technischen  
Dokumentationen und die Preisliste S1!



**Sia**  
Betriebsausweis  
S2/SIA 161

**ancotech ag**  
Spezialbewehrungen  
Industriestrasse 3  
CH-8157 Dielsdorf

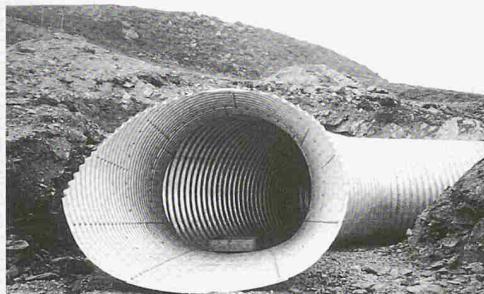
Tel: 01/854 72 22  
Fax: 01/854 72 29  
[www.ancotech.ch](http://www.ancotech.ch)  
info@ancotech.ch

Bureau technique en  
Suisse Romande:  
1052 Le Mont/s.L  
Tél: 021/652 61 60

**ancotech**

## **HAMCO® Wellstahl-profile – Durchlässe für Mensch, Tier und Wasser**

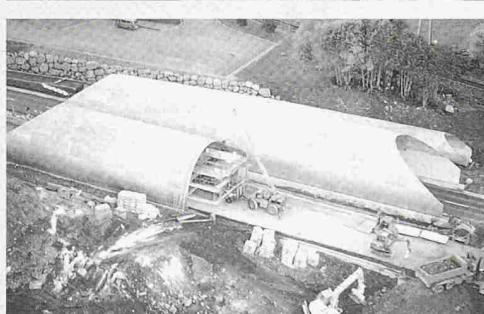
Diese Bauweise bietet ein Höchstmaß an Wirtschaftlichkeit. Die Bauzeit wird wesentlich verkürzt. Durch die Möglichkeit der unterschiedlichen Krümmungen kann jedes beliebige Profil erstellt werden.



Fussgängerunterführung der  
Skipiste Tschainas  
Ski-WM 2003  
St. Moritz



Fuss- und  
Radweg  
Unterführung  
Umfahrung  
Willisau



Wellstahlprofil  
10,60/7,60 m  
Wildüberführung  
A8 Schindellegi

**Bossard+Staerkle AG**

Stahlservice  
Bau- und Haustechnik

Bossard+Staerkle AG  
Abteilung Flexible Bausysteme  
Im Göbli 61  
Postfach 158 · 6301 Zug  
Telefon 041 769 12 12  
Telefax 041 760 80 13  
E-Mail: [flexbau@bossard-staerkle.ch](mailto:flexbau@bossard-staerkle.ch)  
Internet: [www.bossard-staerkle.ch](http://www.bossard-staerkle.ch)

Mitglied der Spaeter-Gruppe Schweiz



Planen Sie in Zukunft  
mehr Aufträge ein.

Mit dem **PETER® ROHBAUSYSTEM** bewältigen Sie mehr Bauprojekte in kürzerer Zeit. Denn mit intelligent vorgefertigten Systemdecken und -wänden bauen Sie schneller, besser und wirtschaftlicher. Weil Qualität, Service und Logistik einfach stimmen. Reden wir darüber.



**PETER® BAUSYSTEME AG · DORFSTRASSE 35 · CH-8155 NIEDERHASLI**  
TEL. 01-852 90 90 · FAX 01-850 65 80

Westschweiz:  
Peter® Bausysteme SA · Länggasse 9 · CH-2504 Biel  
Tel. 032-345 29 45 · Fax 032-345 29 46

[www.peterbau.ch](http://www.peterbau.ch)

## **Pfahlfundationen**

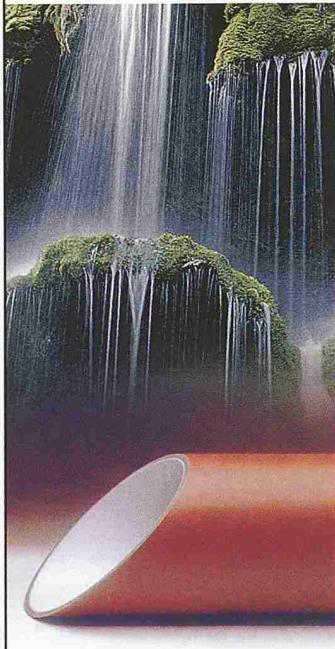
- Bohrpfähle
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Vibro – Ortsbetonpfähle
- Vorfabrizierte Betonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle für Unterfangungen
- Mikropfähle und Anker
- Wasserbauarbeiten

**EGGSTEIN AG**

Spezialgrundbau  
Industriestrasse 12  
6011 Kriens  
Telefon 041/348 04 50  
Telefax 041/348 04 51

# JANOlen ottimo

## Das starke Rohr in SN 8



JANOlen ottimo aus Polypropylen.  
Das Hochleistungsrohr erfüllt ihre Ansprüche  
an eine nachhaltige Entwässerung.

### Starke Argumente

- ◆ hohe Rohrsteifigkeit SN 8 kN/m<sup>2</sup>
- ◆ korrosionsbeständig
- ◆ abriebfest
- ◆ temperaturunempfindlich
- ◆ langlebig
- ◆ ökologisch
- ◆ wirtschaftlich

**NEU**

Verlangen Sie detaillierte Unterlagen.

Jansen AG, Kunststoffwerk, 9463 Oberriet SG  
Telefon 071/763 91 11, Telefax 071/761 27 38  
E-Mail: info@jansen.com

**JANSEN**

Wir stellen aus: M.U.T. 2000, Basel – Halle 3.2, Stand C 52

## Reduziert auf das Maximum

56 Meter Spannweite aus geschweißten Stahlträgern schaffen  
in der OLMA-Halle 9 in St. Gallen ein besonderes  
räumliches Empfinden. Getragen werden diese  
15 Stahlträger, mit einer Höhe von 2 Metern,  
von drei Reihen Betonstützen.  
Diese Spannweite macht es möglich,  
dass unter dieser enormen  
Konstruktion ein Gefüge aus Körpern  
und Hohlräumen mit vielfältigen  
räumlichen Bezügen entsteht.  
Die Halle 9 ist ein Zeitzeichen  
in der Kombination von  
moderner Stahlbautechnik,  
Beton, Holz und Glas.



OLMA-Messen St.Gallen, Halle 9

Generalunternehmung:  
Oerlikon-Bührle Immobilien AG, Zürich

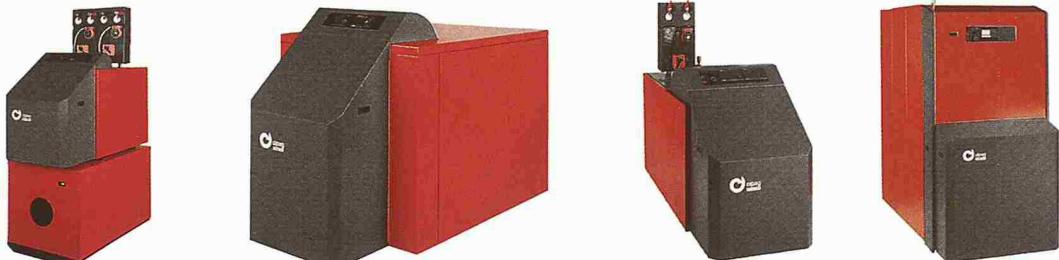
Architekt: Bétrix & Consolascio, Erlenbach  
Ingenieur: Dr. Lüchinger + Meyer, Zürich

**AEPLI**  
Stahl- und Metallbau Gossau

Aepli & Co. Stahl- und Metallbau, Industriestr. 15, 9201 Gossau, Tel. 071 388 82 82, e-mail: aepli@aepli.ch, http://www.aepli.ch

# Ganz heiss...

... die Cipag-Heizungssysteme. Hochtechnologisch, leistungsfähig, umweltfreundlich.



Heizkessel aus Stahl oder Guss. Heizsysteme für Öl, Gas oder katalytische



Verbrennung. Stand- oder Wandkessel. Heizkessel von 12 bis 1500 kW und mehr.



Mit intelligenter Regelung. Konzeption, Fabrikation, Unterhalt: alles aus einer Hand.



Beratung und Dokumentation:

8330 Pfäffikon/ZH – Tel. 01/953 15 15 – Fax 01/953 15 33