

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 117 (1999)  
**Heft:** 12

## 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

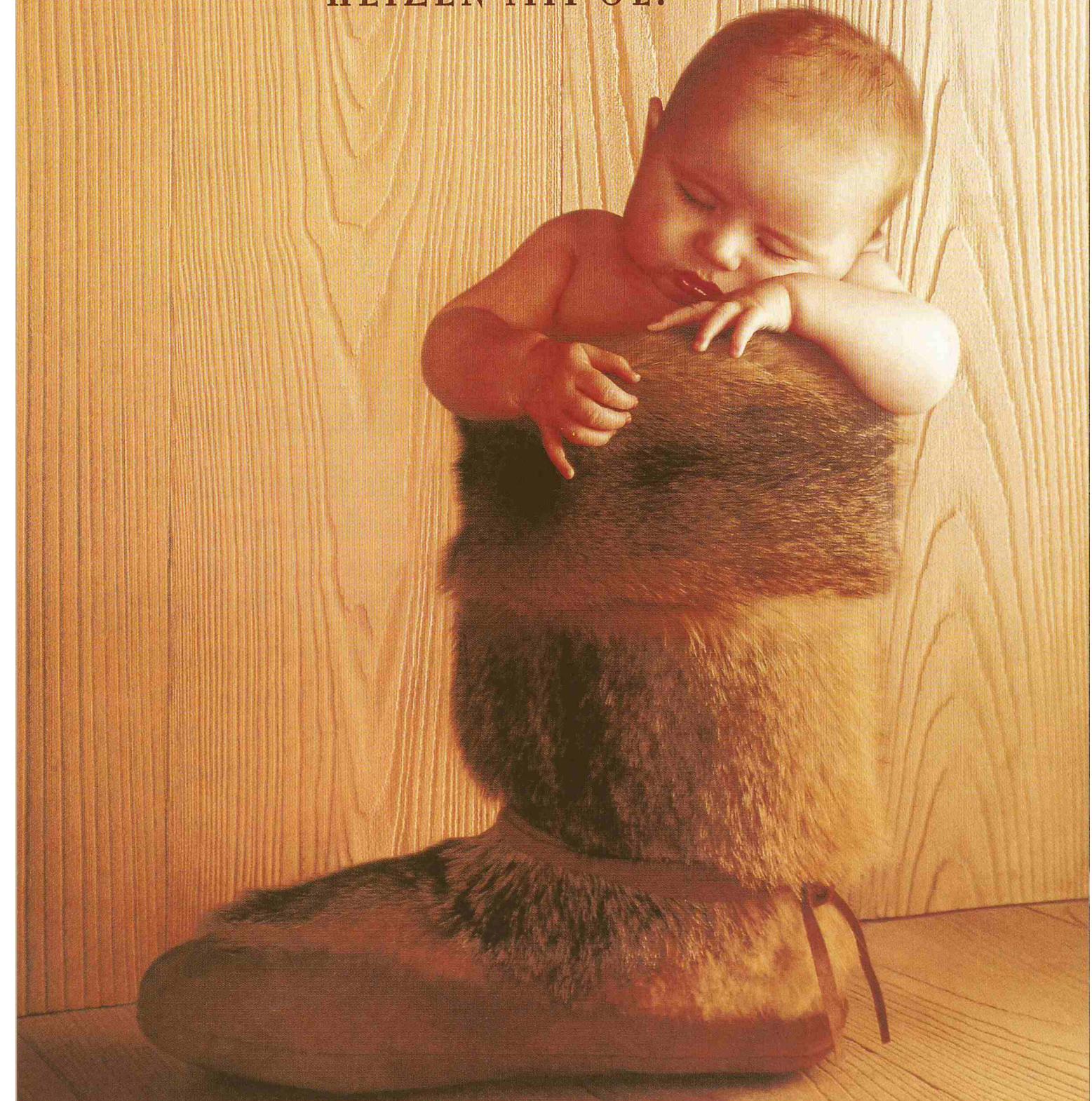
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 23.02.2026

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

PUBLICIS

# DIE LAPPLÄNDISCHE ALTERNATIVE ZU HEIZEN MIT ÖL.



Wer sich die Kälte vom Leib halten will, heizt am besten mit Öl. Denn Heizen mit Öl ist preiswert und so effizient, dass man sich hierzulande jeden Gedanken an mögliche Alternativen sparen kann. **HEIZEN MIT ÖL.**

Gratis-Info-Hotline 0800 84 80 84, Internet: <http://www.erdoel.ch> **ENTSCHEIDEN RICHTIG.**

# Problem... gelöst!

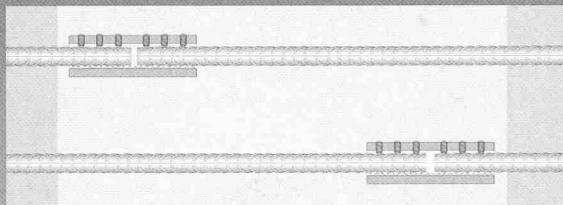
- Ideal bei engen Platzverhältnissen

- Kein Schweißen, Drehen oder Gewinden nötig

- Keine Fachkräfte erforderlich

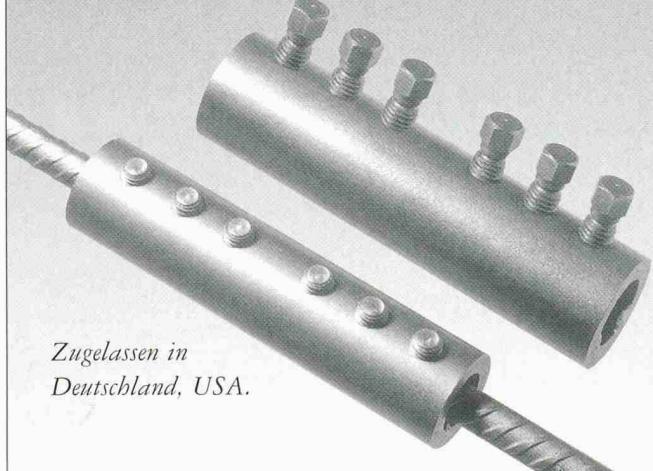
- Einfach anziehen bis Schraubenkopf abschert: = hohe Sicherheit und leichte Kontrolle

Beispiel Felsanker  
Betonstahl S500



Beispiel Schwindgasse

## Betonstahlkupplung MBT - die Alternative.



Zugelassen in  
Deutschland, USA.

# Pflüger + PARTNER

CH-3216 Ried b. Kerzers  
Tel. 031 750 30 30 Fax 031 750 30 33  
www.pflueger.ch e-mail: info@pflueger.ch

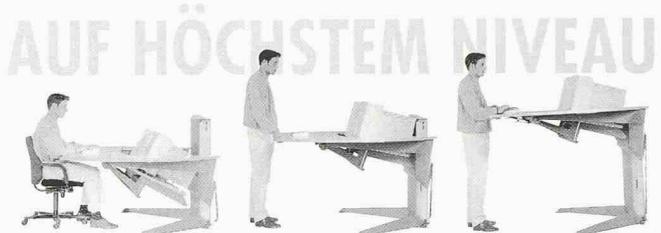
Talon einfach ausfüllen und faxen oder am besten gleich telefonieren:

- Bitte nehmen Sie Kontakt mit uns auf!
- Senden Sie uns Ihre Preisliste

Name: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_



Wir haben etwas gegen das ungesunde Dauersitzen im Büro. Gesundheit und Fitness dürfen nicht erst nach Feierabend ein Thema sein. Bei uns ist Sitzen und Stehen am sekundenschnell verstellbaren H.E.L.O.S.-Tisch ganz normal. Zur Freude aller rückenschmerzgeplagten Büromenschen. Chefs und Arbeitsmediziner atmen auf. Einfach Unterlagen anfordern und/oder unsere WEBSITE besuchen. Aha-Erlebnis garantiert.

www.joma.leuwico.com

www.joma.leuwico.com



# JOMA

BÜROMÖBELSYSTEME  
AADORF

JOMA-Trading AG, Weiernstrasse 22, CH-8355 Aadorf,  
Telefon 052/365 41 11, Fax 052/365 20 51

<http://www.joma.leuwico.com/>

SIA/H1

Damit Sie Ihren Balkon  
früher und länger  
voll geniessen können.

**Balkonabschlüsse  
aus dem HFB-Programm  
für Alt- und Neubauten.**

Mehr Wohnraum schaffen,  
Komfort erhöhen,  
Heizkosten senken, passive  
Sonnenenergie nutzen  
(aktiver Umweltschutz).

Gerne helfen wir Ihnen,  
die für Sie günstigste  
Lösung zu finden.  
Verlangen Sie unverbindliche  
Beratung oder eine  
individuelle Offerte.



**HFB**

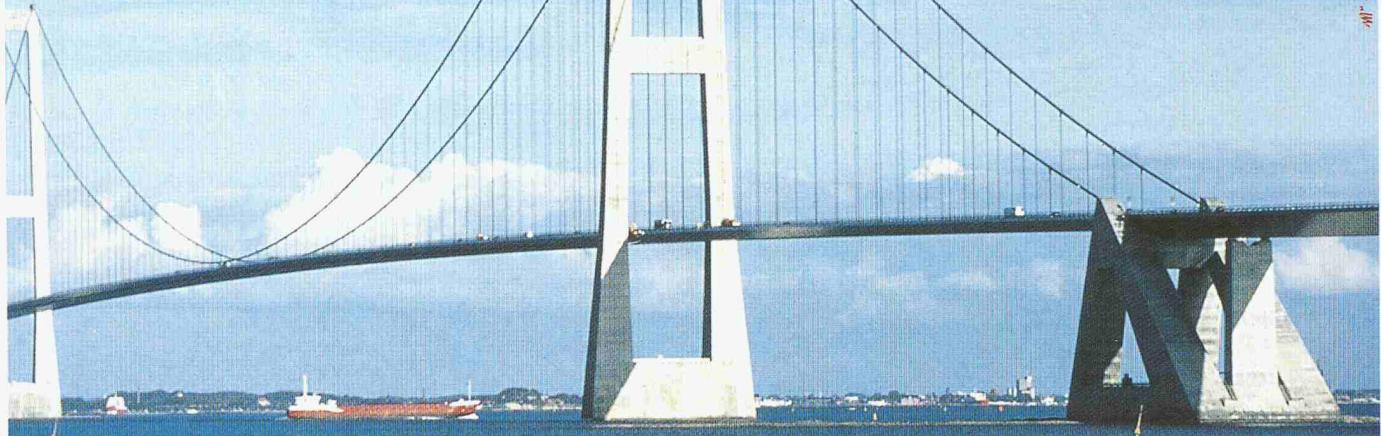
HAERRY & FREY AG  
GLASTECHNIK  
SPIEGEL

Hoerry & Frey AG  
CH-5712 Beinwil am See  
Telefon 062 771 93 31  
Telefax 062 771 81 34

Glasbau und  
Glasmontagen  
Glasbearbeitung  
und Gloshandel

Sitzplatz- und  
Balkonverglasungen  
Wintergötzen  
Überwachungsspiegel

# Mozart geniessen auch bei 120 km/h.



Storebaelt-Brücke, Dänemark

Aeschlimann-Technologie garantiert Verkehrssicherheit und Objektschutz auch bei der längsten Brücke Europas (Spannweite 1624 m). Und – dank einem speziell entwickelten Belagskonzept konnten über 19000 Tonnen Belagsgewicht eingespart werden.

Asphalt hat viele Gesichter.

**Aeschlimann**  
Strassenbau- und Asphaltunternehmung  
Aarau, Bern, Delémont, Lausanne, Olten, Rivera, Sissach, Wiken, Zofingen, Zürich

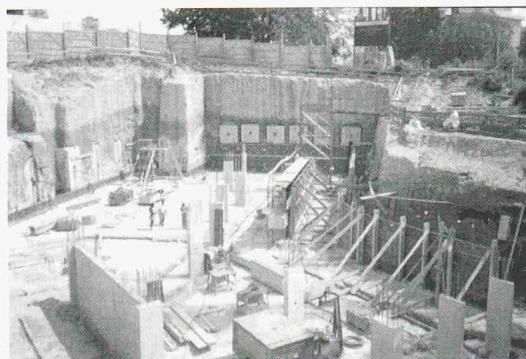
Aeschlimann AG, Untere Brühlstrasse 36, CH-4800 Zofingen, Tel. 062-751 07 07, Fax 062-751 05 31, E-Mail [info@aeschlmann.ch](mailto:info@aeschlmann.ch)

## NR.1 FÜR GEOSYNTHETICS

**Enkadrain®** Die meistverwendeten Drainagematten in Schweizer Baugruben.

**Enkadrain® CK:** Filter-, Sicker- und Schalungsmatten. Enkadrain ist in jedem Fall die richtige und **preisgünstigste Bauwerksdrainage** zur sicheren Ableitung maximaler Wassermengen.

® Eingetr. Warenzeichen der Akzo Nobel Geosynthetics GmbH (zertifiziert nach ISO 9001)



**NEU!**

**Enkadrain Eco:**  
der Preisknüller  
auf hohem  
Qualitätsniveau.



**Konkurrenzlose  
Preise  
im Verhältnis zu den  
Qualitäten.**

**Technisch versierte**

**Planung  
und  
Beratung.**  
Weltweiter

**Know-how-  
Transfer**  
(AKZO NOBEL, HUESKER)

**Verlangen Sie den**

**Beweis.**

**SCHOELLKOPF AG**

Schaffhauserstr. 265  
8057 Zürich  
Tel. 01/312 16 16  
Fax 01/312 16 26

Verkauf auch durch den Baumaterialhandel

**HaTe®** HaTelit®, Fortrac®, Stabilenka®, Comtrac®, Incomat®, NaBento®.

Das breiteste Programm zum Sichern, Schützen, Trennen, Dränen, Filtern und Armieren im **Erd-, Grund-, Deponie-, Wasser- und Verkehrswegebau**. Anforderungsgerecht und **kostengünstig**.

® Eingetr. Warenz. der Huesker Synthetic, Gescher/BRD (zertifiziert nach ISO 9001)



# Wir danken

allen unseren Lieferanten, zu denen wir in den vergangenen zehn Jahren eine partnerschaftliche Beziehung pflegen durften.

# Auf eine weiterhin



■ Bauabdichtungen ■ Kunstharz-Bodenbeläge ■ Beschichtungen ■ Injektion

## Raumakustik: BASWAphon

Baswa Schall- und Wärmedämmstoffe AG  
Marmorweg 10, 6283 Baldegg  
Tel.: 041 910'44'44 Fax: 041 910'21'30

Stahlbauten



Projekt: Kultur- und Kongresszentrum Luzern Architekt: Jean Nouvel, Paris

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

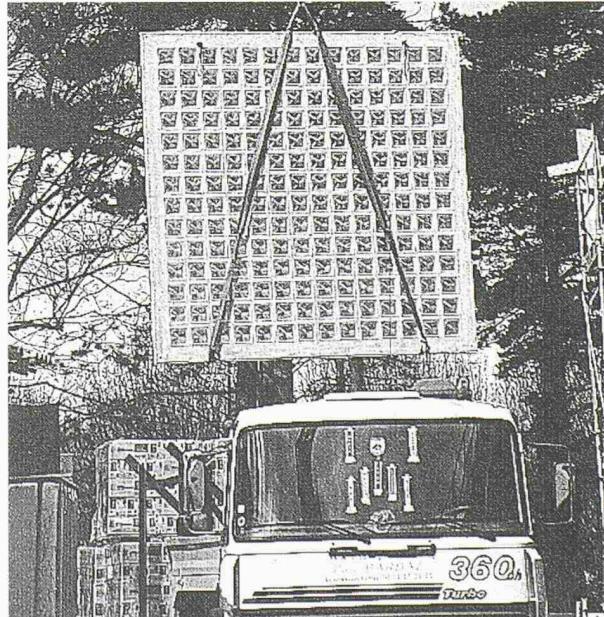
Wir informieren Sie gerne kompetent und ausführlich.

**Tuchschenid**



Tuchschenid Engineering AG  
Kehlhofstrasse 54, CH-8501 Frauenfeld

Telefon 052 728 81 11  
Telefax 052 728 81 00



**GLASBAUSTEINE**  
**VORGEFERTIGTE WÄNDE UND DECKEN**

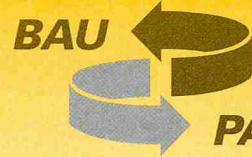
**CONTI**

42, route de Satigny - 1217 Meyrin-Genève  
Tél. 022/341 4081 - Fax 022/341 4082

10  
Jahre

jute Partnerschaft!

Klebebewehrung ■ Betonsanierungen ■ Bautenschutz

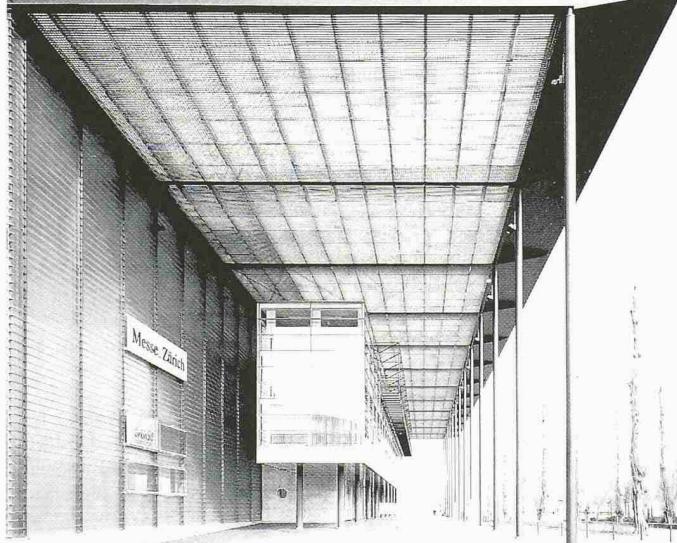


**PARTNER AG**

Spezialisten für Problemlösungen.

**BAU PARTNER AG**  
Vogelaustrasse 48, 8953 Dietikon  
Telefon 01-742 00 11, Telefax 01-742 00 20  
Filiale: 8964 Rudolfstetten AG

### Überzeugende Lösungen in Stahl und Metall



**Stahlbau  
Metallbau  
Anlagebau**

**JOSEF MEYER**

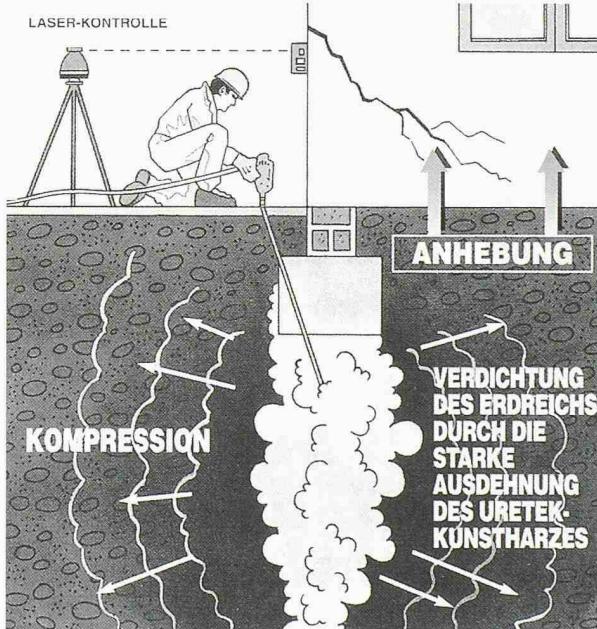
JOSEF MEYER STAHL & METALL AG • CH-6032 EMMEN

**www.CADdy.ch**

**Ingenieur-Hochbau • Architektur • Vermessung  
Tiefbau • Strasse • DGM • GEP • GIS**

### PROBLEME MIT BODENSENKUNGEN?

Die Firma URETEK bietet mittels Kunstharz-Injektionen einfache und schnelle Massnahmen zur Verstärkung des Fundamentuntergrundes.



Erhöhung der Tragfähigkeit des Untergrundes  
Hebekraft bis über 50 t/m<sup>2</sup>

Kein Aushub • Keine Baustelle • Sauberes Arbeiten

Die URETEK-Technologie löst Bodenprobleme bei  
Senkungen von: Fundamentriegeln, Fundamentplatten,  
Fundamentsockeln, Mauern und Betonböden.

Bei: Häusern, Wintergärten, Schwimmbädern, Betonböden,  
Industriehallen sowie Strassen und Flugpisten.

**URETEK**, Inhaber Müller & Partner  
Brünigstrasse 95 • 6074 Giswil  
Telefon 041/676 00 80, Fax 041/676 00 81

- Wir bitten um einen Besuch Ihres Fachmannes.  
 Bitte senden Sie uns Ihr Informationsmaterial.

Name: .....

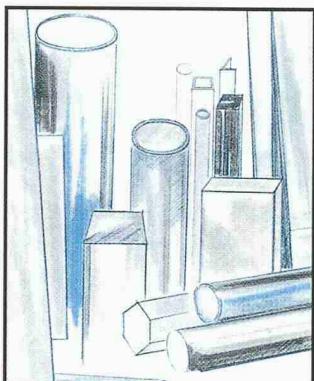
Adresse: .....

PLZ/Ort: .....

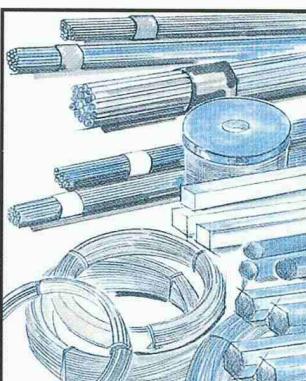
Telefon: .....

**Erfolgreich inserieren im  
«Schweizer Ingenieur und Architekt»**

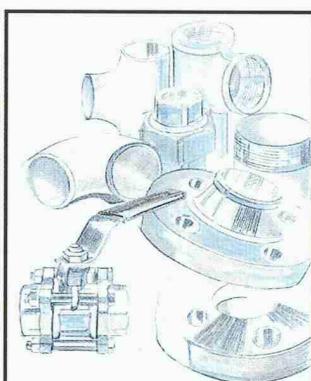
## Rostbeständige Stähle



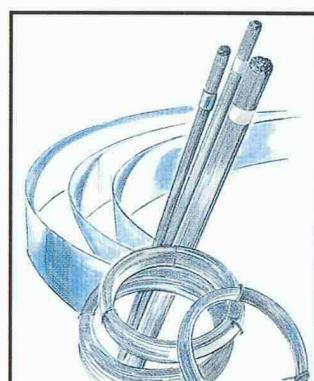
## Décolletage - Halbzeuge



## Rohrzubehör aus Edelstahl



## Bandstähle und Drähte



### 10 wichtige Gründe, die für Notz Metall sprechen:

5000 t am Lager

Breites Sortiment

100 Jahre Erfahrung

Motivierte Mitarbeiter

Zuverlässige Lieferungen

Wettbewerbsfähige Preise

Leistungsfähiges Service-Center

Anerkanntes metallurgisches Labor

ISO-zertifiziertes Qualitätssicherungssystem

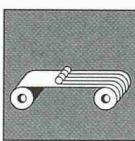
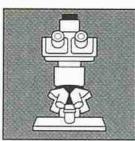
Stahl und Nichteisenmetall von führenden Produzenten

T-P-Biel

Notz Metall AG, 2501 Biel  
Postfach 1157  
Tel. Verkauf .....: 032 366 77 55  
Fax .....: 032 366 77 34

Labor

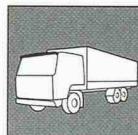
Werkstatt



Notz Metall AG, Volketswil  
Postfach 317, 8603 Schwerzenbach  
Tel. Verkauf .....: 01 908 32 00  
Fax .....: 01 908 32 11

LKW-Flotte

ISO 9002



# NOTZ METALL

## Rostwasser-Alarm! Wählen Sie doch gleich die Nr. 1 der Rohr- Innensanierer

LINING TECH AG, 8807 Freienbach/sz, Seestr.205  
Tel. 01/784 80 84, Fax 01/787 51 77  
www.liningtech.ch / e-mail: info @ liningtech.ch

**LINING  
TECH** LSE  
Inter Techno

Lining Tech saniert seit über 10 Jahren erfolgreich mit dem bestbewährten System interTechno-LSE und hat mit grösster Erfahrung und vielseitigem Können diesen Ruf erworben. Diese Rohrinnensanierung ist ohne Aufbrechen von Wänden und Böden Zeit und Kosten sparend durchzuführen.

Das Beinwiler LPM-Labor bestätigte die Qualität des interTechno-LSE-001 Korrosionsschutzbelages nach 10jährigem Einsatz in Rohrstücken aus verschiedenen von Lining Tech sanierten Objekten. Der Belag und die Haftung auf dem Metall ist unverändert gut. Ein konkurrenzloser Qualitätsbeweis für dieses Saniersystem.

VE

**GEGEN  
AUFPSTEIGENDE  
FEUCHTIG-  
KEIT  
IM MAUER-  
WERK**

– insbesondere bei  
Bruchsteinmauern  
von Altgebäuden



**MAUERENTFEUCHTUNG**

Betroffen sind Mauerwerke aus natürlichen und künstlichen Steinen.

Hauptfeuchtigkeitsträger sind je nach Porosität: Fugenmörtel, Stein oder Ziegel.

Eine Sanierung mit dem Bohrloch-Infusionsverfahren stoppt die aufsteigende Feuchtigkeit im Mauerwerk.

**HUMA  
TEC**



HUMATEC  
Surseestrasse 44  
6206 Neuenkirch  
Telefon 041/467 11 58  
Telefax 041/467 27 57  
E-Mail:  
hugo.mueller@humatec.ch

und Luzernerstrasse 15b  
6285 Hitzkirch  
Telefon 041/917 21 88  
Telefax 041/917 21 71  
E-Mail:  
martin.wyss@humatec.ch

## Visualisierungen

Perspektiven • Fotomontagen • Präsentationen

**DIGITAL BILD SERVICE**

Werbe- & Inserat-Illustrationen • Messeplakate • Baustufen • Homepage-Bilder • Architektur-Wettbewerbe  
Kundenpräsentationen • Firmenportraits • Diashows

Jürg Bucher's 3D Studio  
Murastrasse 8, 9496 Balzers  
Tel.&Fax 075 / 384 18 64  
Natel: 079 / 276 44 69  
E-mail: jbucher@spin.ch

<http://www.sia.ch>

**Forum**

wo Fachleute sich unterhalten