

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 111 (1993)  
**Heft:** 5

## 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](#)

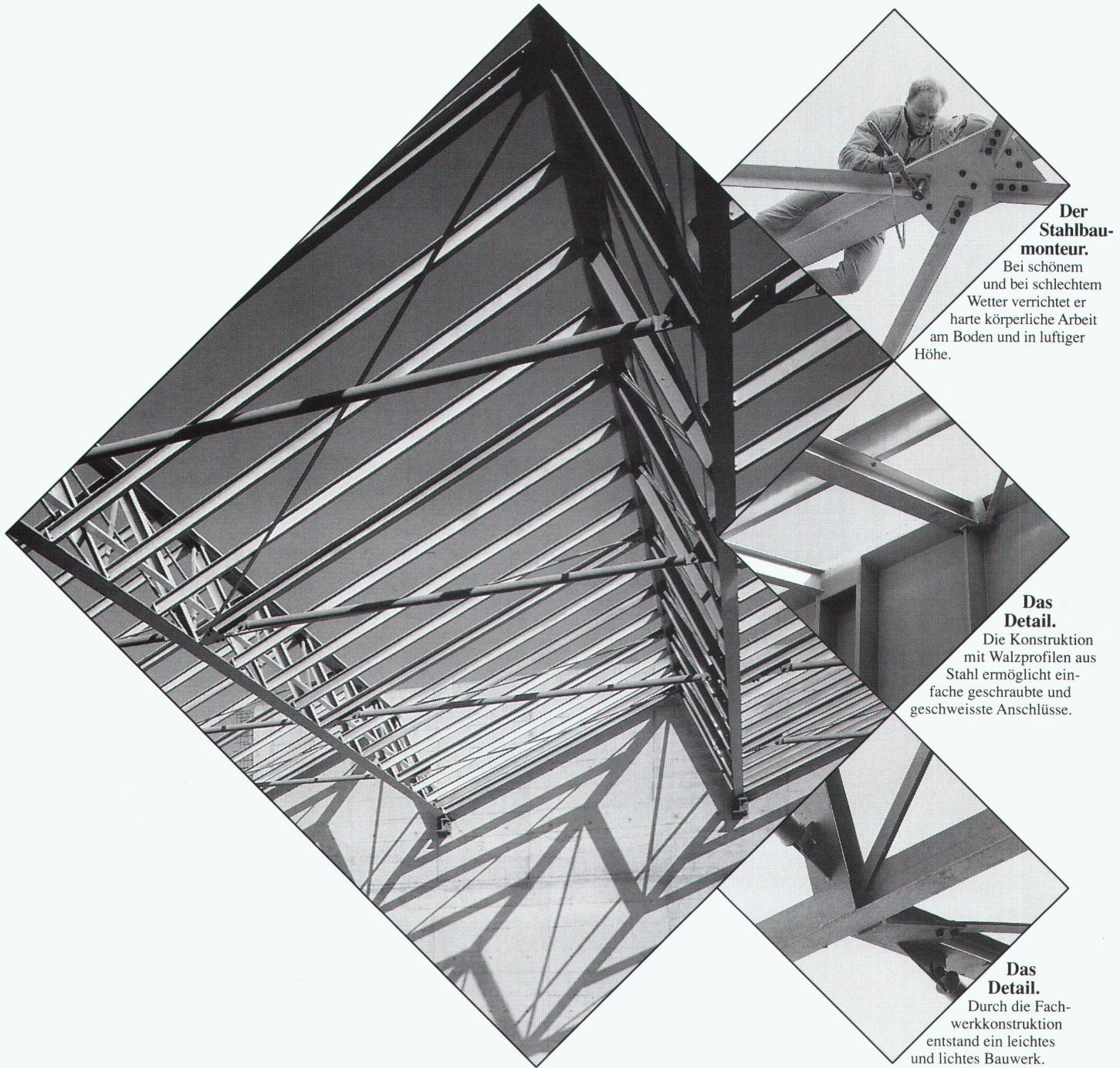
### Terms of use

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:** 15.01.2026

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

# Abwicklungseleganz.



## Der Stahlbau-monteur.

Bei schönem und bei schlechtem Wetter verrichtet er harte körperliche Arbeit am Boden und in luftiger Höhe.

## Das Detail.

Die Konstruktion mit Walzprofilen aus Stahl ermöglicht einfache geschraubte und geschweißte Anschlüsse.

## Das Detail.

Durch die Fachwerkkonstruktion entstand ein leichtes und lichtes Bauwerk.

## Industriebauten.

Die weitgespannte Sheddachkonstruktion mit Ausrichtung NE ermöglicht der Studer Draht und Kabelwerke AG in Däniken SO optimale Produktionsabläufe bei natürlicher Beleuchtung.

Optimierung von Qualität, Termin und Preis durch ausgefeiltes Engineering, detaillierte Planung und präzise Fertigung und Montage - das ist Abwicklungseleganz im Stahlbau.

Meto-Bau AG  
5303 Würenlingen  
Telefon 056 98 26 61  
Telefax 056 98 10 23  
Telex 827 420 meto ch

**MetoBau**  
Stahl ist unsere Stärke.

Feller

Was wir Ihnen an der Swissbau 93 präsentieren, wird Akzente setzen. Denn mit

## SEHENSWERT

EDIZIO werden Schalter- und Steckdosen zum Gestal-



tungselement. Das Elektroinstallations-Programm der Zukunft finden Sie nur am Feller-Stand, Halle 212, Stand 485. Genauso wie

den schmucken EDIZIO-PIN, den wir Ihnen als kleines Willkommensgeschenk überreichen werden.

**SWISS  
BAU  
93**

Basel 2.-7.2.1993



**Edizio**  
by  
**FELLER**

## Schweizer Baufachpresse

SWISS  
BAU 93

Presse Professionnelle Suisse  
de la Construction

Stampa professionale  
dell'Edilizia e del Genio civile

Swissbau 93  
Basel, 2.-7. Februar  
Halle 101, Stand 571

schweizer  
**baublatt**

wasser  
energie  
eau  
énergie  
air **luft**

**g' plus**

**S I + A**  
Schweizer Ingenieur und Architekt

schweizer  
**holzzeitung**

JOURNAL DE LA  
**CONSTRUCTION**  
DE LA SUISSE ROMANDE

chantiers

**HEIM**  
DAS SCHWEIZER WOHN MAGAZIN

DER  
GARTEN  
BAU

L'HORTI  
CULTURE

cantieri

**I A S**  
INGÉNIEURS ET ARCHITECTES SUISSES

**bau**

# MASTERTOP ECC.

## Die clevere 1-Komponenten-Ausgleichsschicht.



SWISS BAU  
93 2.-7.2.1993  
Halle 111  
Stand 411

MASTERTOP 610/620 ECC (Epoxy Cement Concrete) ist eine Ausgleichsschicht mit nur einer Komponente: im Sack verarbeitungsbereit auf die Baustelle geliefert. Dies erleichtert das Mischen und nicht zuletzt entstehen dadurch viel weniger Abfälle auf der Baustelle.

MASTERTOP 610/620 ECC ist eine kunstharzmodifizierte, zementgebundene 1-Komponenten-Ausgleichsschicht für die Aufnahme von Kunstharzbeschichtungen. Vor dem Aufbringen muss der Untergrund nur befeuchtet werden.

MASTERTOP 610/620 ECC, die wirtschaftliche Lösung zum Egalisieren von Flächen im Neubau wie auch bei Sanierungen.

Clever, jetzt gleich Detailinformationen anzufordern!



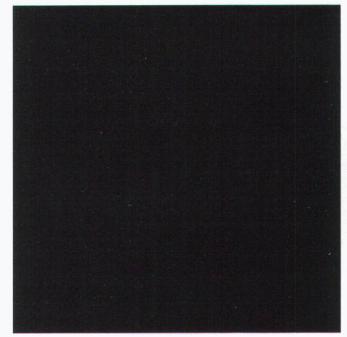
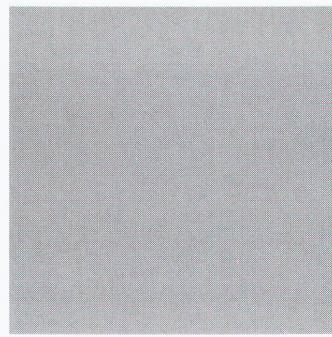
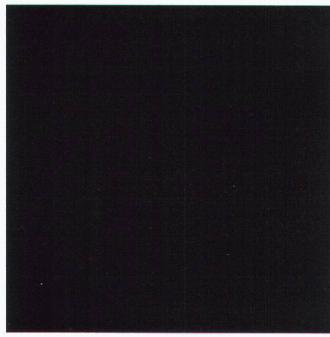
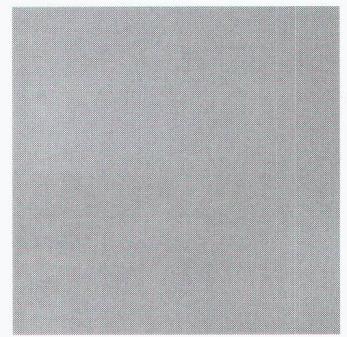
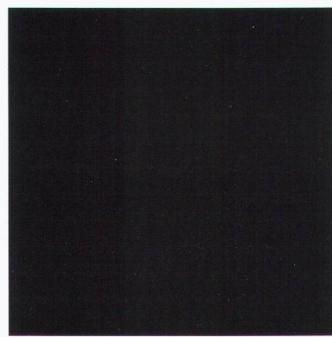
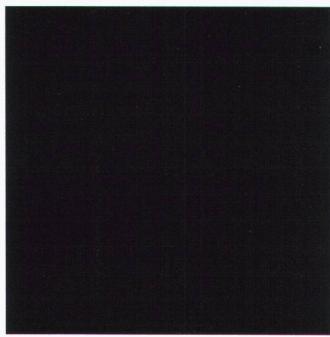
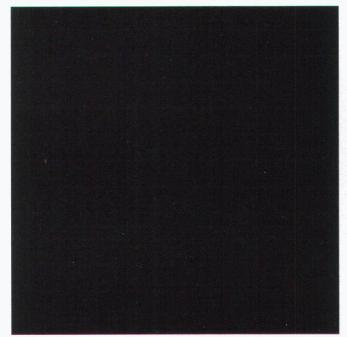
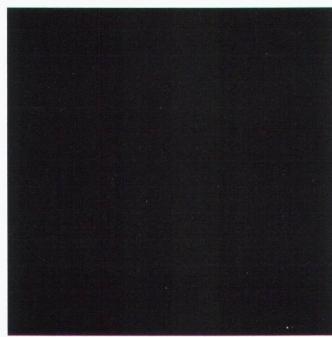
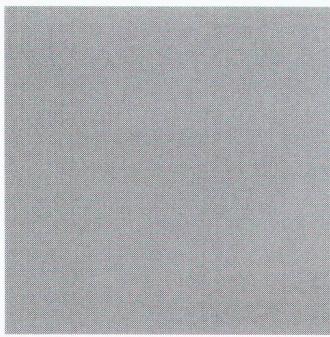
Master Builders  
Technologies

Meynadier AG

Bauchemische Produkte Telefon 01/438 22 11  
Vulkanstrasse 110 Telex 822188 mey ch  
Postfach Telefax 01/432 82 02  
CH-8048 Zürich Telegramm meyco zürich

Niederlassungen: Aarau, Horw, Münchenstein, Moosseedorf, Wittenbach, Winterthur, Zizers, Ecublens-Lausanne, Rivera

**Innovative Bautechnologie.**



Bitumen und Polymere: den Baustoff der Antike mit der Technik der Neuzeit verbinden. Dies tun wir mit dem Zweck, Bauten haltbarer, dichter und komfortabler zu gestalten. Auf der Strasse, im Dach, in der Fassade: über- und untertags. Als Energiesparer fabrizieren wir Isolierstoffe aus PUR und EPS – selbstverständlich ohne FCKW, um damit der Menschheit eine Zukunft zu sichern.



Gerne begrüssen wir Sie an der SWISSBAU 93 vom 2. bis 7. Februar 1993, in Halle 111, Stand 331 Vaparoid/Verbia und 245 STIA.

# Weltneuheit!

## Der goroll- Isolations- teppich

Der neue Standard.



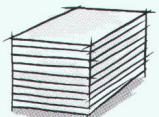
Der Fugenanteil an der gesamten Verlegefläche ist im Vergleich zur Plattenverlegung 6 x kleiner!

### Vorteile direkt ab Rolle!

- ✓ Rationellste Verlegetechnik.
- ✓ Hochwertige Luft- und Trittschalldämmung.
- ✓ Hohe Dauerdruckfestigkeit selbst bei Feuchteinwirkung.
- ✓ Goroll: mit und ohne Beschichtungsfolien.
- ✓ Konkurrenzlose Preise!



### Traditionelle Plattenverlegung.



Der Fugenanteil an der gesamten Verlegefläche ist im Vergleich zum Isolations- teppich 6 x grösser!

# gonon

gonon  
Kunststoffwerk AG  
CH-8226 Schleitheim SH  
Telefon 053/95 17 21  
Telefax 053/95 17 25

FCKW-FREI  
kein ozonschädigendes Treibmittel

LANGZEIT  
ISOLATION +

T R E F F -

FÜR ARCHITEKTEN

# SWISS BAU93

B A S E L

2. BIS 7. FEBRUAR

P U N K T E

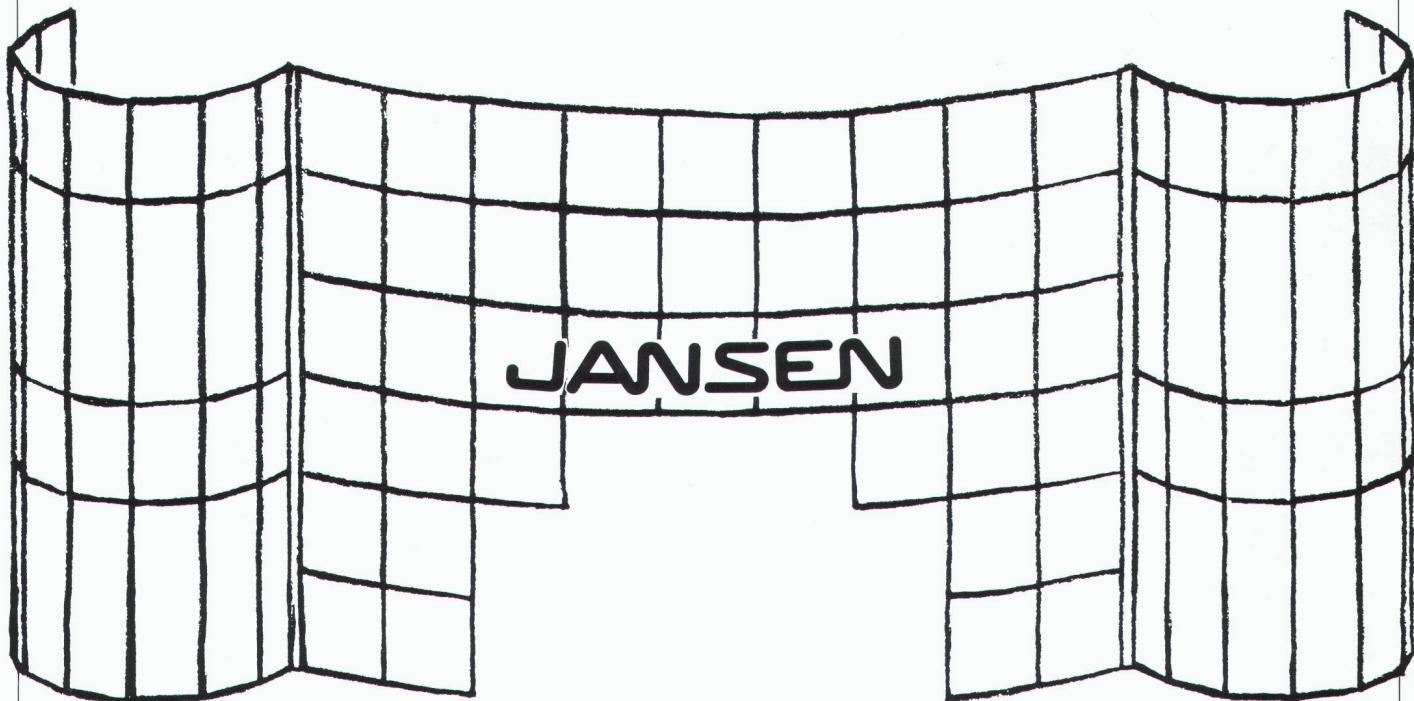
UND METALLBAUER

Halle 301 ◆ Stand 237

**Jansen-Stand mit den  
Neuheiten im Türen-,  
Fenster- und Fassadenbau**

Halle 213 ◆ Stand 231

**Modelle vom Jansen-Vegla  
Architekten-Workshop  
«Transparente Räume»**



**Jansen AG, 9463 Oberriet SG  
Stahlröhrenwerk, Kunststoffwerk  
Telefon 071/789 111, Telefax 071/782 270  
Telex 881 850**

Rohr- und Profilsysteme in Stahl  
für Türen, Tore, Fenster und Fassaden  
sowie für den Metallbau und  
industrielle Anwendungen.

Profilsysteme in Aluminium und  
Kunststoff für Fenster, Türen, Fassaden  
und Lichtdachkonstruktionen  
(System Schüco).

Kunststoffrohre für die Wasser-  
versorgung und -entsorgung, für die  
Gas- und Stromversorgung. Profile für  
das Bauwesen und die Industrie.

**Wir haben das SQS-Zertifikat nach ISO 9001/EN 29001 für das gesamte Unternehmen!**

## **Dies ist der günstigste Zeitpunkt für ein Gespräch mit uns zum Thema wirtschaftliches Verladen.**

Nehmen wir einmal an, Sie errichten eine neue Lagerhalle. Das Grundstück ist vorhanden, die Baupläne sind fertig – der Bau könnte beginnen.

Jetzt stellen Sie fest, daß die Verladezone nicht optimal konzipiert wurde. An der Schnittstelle Rampe/LKW reißt der Materialfluß aufgrund fehlerhafter Planung ab, weil 1. nicht alle LKW-Ladehöhen gleich sind, Unterschiede von 600 bis 1.600 mm müssen überbrückt werden, 2. das Hallen-Rastermaß nicht genügend Ladeluken zuläßt, 3. die Vorplatztiefe zu gering ist, 4. der Energieverlust zu hoch ist.

Sicher, manches läßt sich gerade noch korrigieren. Wirtschaftliches Verladen aber erfordert eine problembezogene Planung und Lösung. Hierfür sind wir Ihr richtiger Partner.

Sprechen Sie also vorher mit uns. Und ein Problem war eins.



**wafa**

# Weltweit über 100.000 problemspezifische Verladesituationen an der Rampe gelöst. Wann fordern Sie uns?

Nicht von ungefähr sind wir mit Abstand Marktführer in Europa. Als weltweit größter Spezialist für rationelle Verladesysteme an der Rampe, erarbeiten wir für jeden Problemfall eine individuelle Lösung.

Mehr als 100.000 Verladestellen dokumentieren unseren technologischen Vorsprung und unsere fachliche Kompetenz. Modernes, zukunftsorientiertes Verladen ist unser Metier. Das bedeutet für Sie Wirtschaftlichkeit an der Schnittstelle Rampe/LKW.

Wir planen, konstruieren, realisieren und montieren für Sie Verladesysteme nach Maß. Schauen Sie sich unser Programm an! Was Sie darin nicht finden, erfinden wir für Sie.

Nutzen Sie unsere Beratung! Ihr persönliches Gespräch mit unserem Fachberater vor Ort ist der erste Schritt zur wirtschaftlichen Verladeanlage. Bestellen Sie unseren Gesamtkatalog! Praxisnahe Anwendung, Technik und Funktion sind anschaulich dargestellt.

Ich plane einen: Neubau  Umbau   
Bitte übersenden Sie mir  
Ihr Gesamtprogramm!  
Ich bitte um ein Beratungs-  
gespräch.

PLZ / Ort  
Branche

Telefon

Straße  
Nr.

Name  
Firma

1 CH

Werbeantwort

Bitte  
freimachen



Stationäre  
Überladebrücken



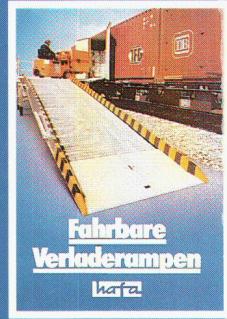
Schwenkbare  
Überladebrücken



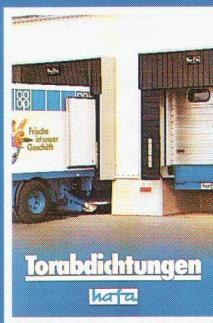
Transportable  
Überladebrücken



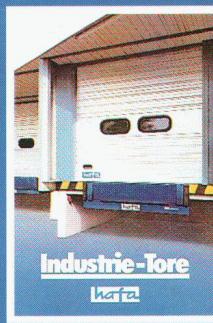
Bahnverladung



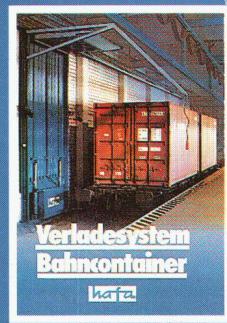
Fahrbare  
Verladerampen



Torabdichtungen



Industrie-Tore



Verladesystem  
Bahncontainer

# wafa

VEBAG Bautechnik AG · Grubenstr. 109 · CH-3322 Schönbühl/Bern · Tel.: (0 31) 8 59 62 22 · Fax: (0 31) 8 59 09 81  
ALLEN-Gerätebau GmbH · D-3015 Wennigsen/Hannover · Postfach 128

# DECOR-BELÄGE



gestalterischer Freiraum mit bewährter Bodentechnik

HALTOPEX,  
das strapazier-  
fähige PU-Gummi-  
granulatsystem.

# WALO

Walo Bertschinger AG

Swissbau 93, Basel  
Halle 224, Stand 363

Wir beraten Sie gerne:  
Walo Bertschinger AG  
Abt. Industrieböden  
und Decorbeläge  
Postfach 7534  
8023 Zürich  
Telefon 01/745 2311  
Fax 01/740 3140

# besam Automatische Türen

Möchten Sie wieder  
einmal ein richtig gutes  
Produkt kennenlernen?  
Willkommen an der  
**SWISSBAU!**  
Top Qualität aus  
Schweden.  
Mit Swiss finish.

SWISS  
BAU 93  
Ihre Messe Basel  
2.-7.2.1993

Der wichtigste Grund für uns,  
an die SWISSBAU zu gehen,  
sind Sie. Die Schweizer Archi-  
tekten, Planer, Bauherren,  
Metallbauer, Immobilienun-  
ternehmer und Behördenver-  
treter.

**besam** möchte Sie kennel-  
lernen. Schliesslich gelten Sie  
als ausgesprochene Perfektio-  
nisten und als höchst an-  
spruchsvoll.

Wir Schweden sind da ganz  
ähnlich. Darum sind wahr-  
scheinlich die Produkte unse-  
rer Automobilindustrie in der  
Schweiz so beliebt.

Und was **besam** betrifft: Die  
SWISSBAU ist die beste  
Gelegenheit, die Produkte von  
einem der weltgrössten Her-  
steller automatischer Türen  
mit jenen der Konkurrenz zu  
vergleichen. Vorausgesetzt,  
die Konkurrenz ist da.

Wir sehen uns an der SWISS-  
BAU beim Smörgåsbord in  
Halle 204 an Stand 445.

#### Coupon:

Bitte senden Sie mir folgende  
Unterlagen:

- Allgemeine Infos  
über **besam**
- Stück SWISSBAU  
Gratisbillette
- Rufen Sie uns an

Firma \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_

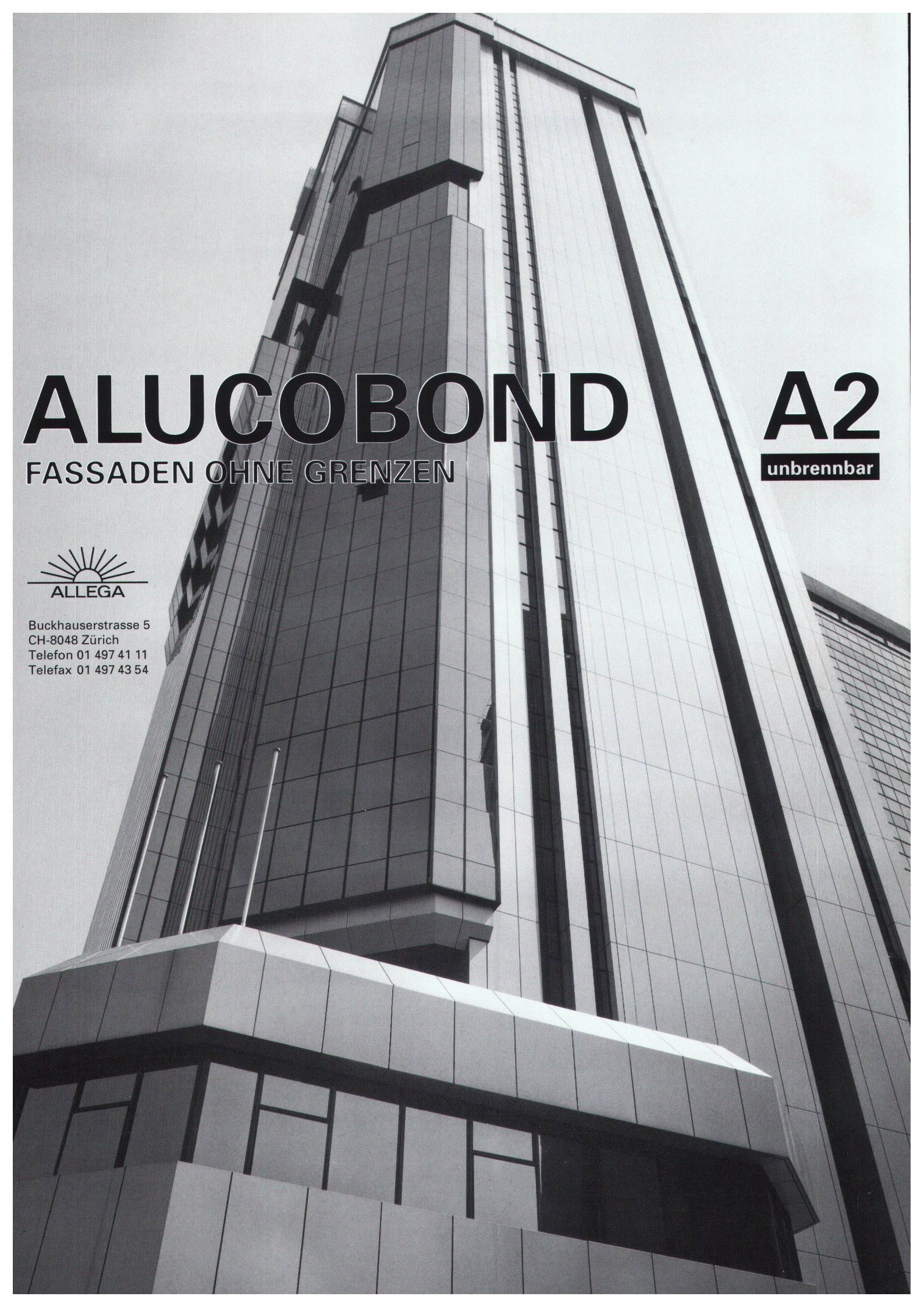
Tel. \_\_\_\_\_

Strasse \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**besam** (Schweiz) AG  
Sonnenbergstr. 41  
8603 Schwerzenbach  
Telefon 01-825 68 86  
Telefax 01-825 65 60

**besam** →  
Die Starken aus Schweden.  
Seit 30 Jahren automatisch führend.



# ALUCOBOND

FASSADEN OHNE GRENZEN

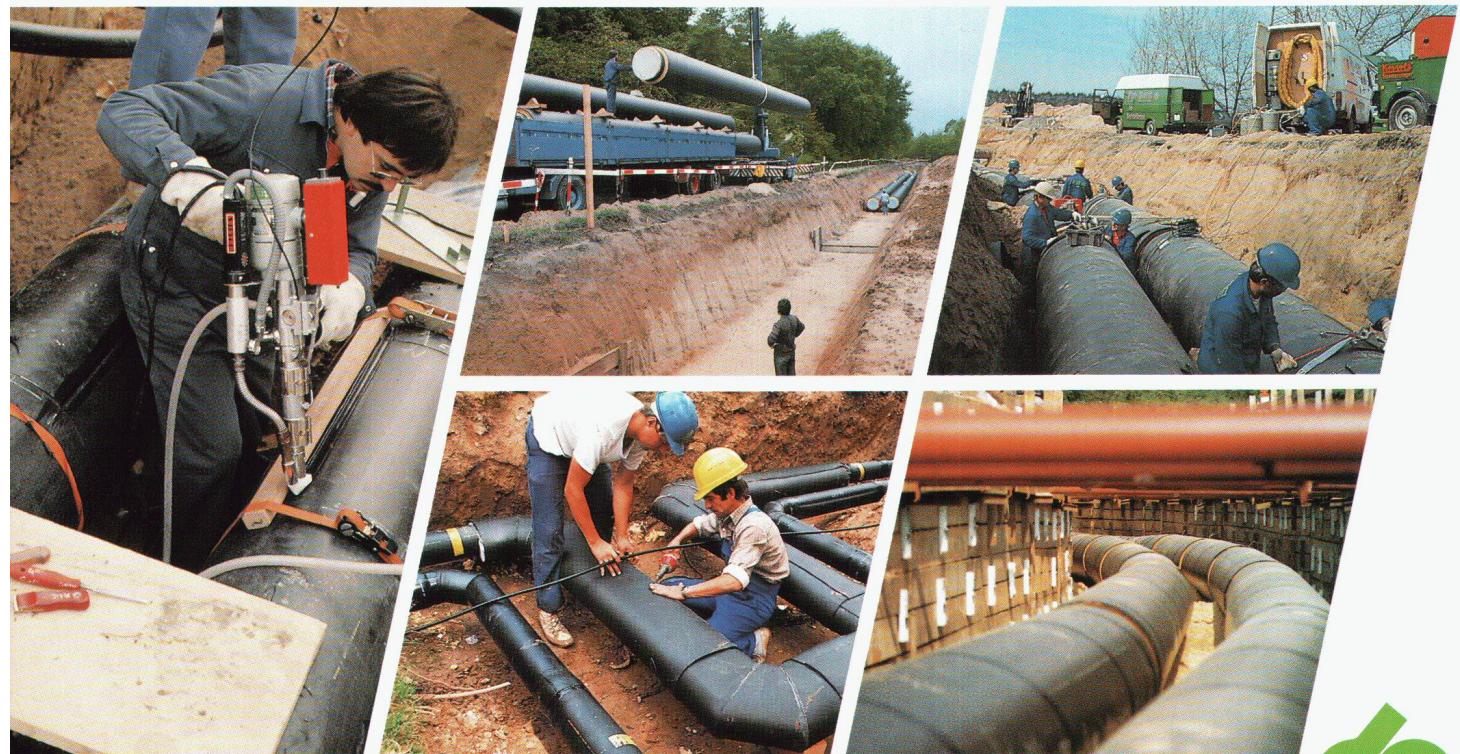
A2

unbrennbar



Buckhauserstrasse 5  
CH-8048 Zürich  
Telefon 01 497 41 11  
Telefax 01 497 43 54

# Pan-Isovitz: Know how und Sicherheit von A bis Z



Pan-Isovitz heisst Qualität und Zuverlässigkeit von A bis Z. Fernwärmeleitungen liegen meistens tief im Boden. Deshalb muss das ganze System allerhöchsten Anforderungen genügen – und deshalb sind wir nicht einfach nur Verkäufer, sondern Partner von der Planung bis zur Endmontage.

Wir sind seit über 35 Jahren Fernwärme-Profis und bieten Top-Service auf der ganzen Linie:

- wir erarbeiten komplexe Konzepte
- wir fabrizieren Rohre und Formteile im eigenen Werk
- wir sind bei der Verlegung dabei
- wir überwachen die Endmontage auf der Baustelle
- wir haben die Fernwärme im Griff

Unsere Erfahrung ist über 10 Millionen Meter "lang".



Pan-Isovitz AG  
CH-8105 Regensdorf-Zürich  
Tel. 01/842 65 11

Niederlassungen  
Brügg b. Biel 032/53 54 20  
Chur 081/27 40 82  
Romanel 021/731 46 71  
St. Gallen 071/27 76 27

Ein Unternehmen der  
**WMH** – Walter Meier Holding AG

Zwei kompetente Partner für  
umweltgerechtes Bauen



## Im Prinzip ist unser Baustoff ein Grüner

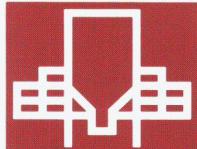
Und das war er schon immer. Aus natürlichem Quarzsand, Kalk, Wasser und Zement entstehen nach einem patentierten, energiesparenden Verfahren Hebel Bauteile für Wand, Decke und Dach.

Innovative Planer und Bauherren schätzen den vielfältigen Gestaltungsspielraum des Porenbetons sowohl im Wirtschafts-

wie im Wohnungsbau seit langem.

Hebel (Schweiz) AG zuständig für die Montagebauteile und Hard AG für den Sektor Steine sind dazu Ihre kompetenten Partner.

Gemeinsam an der Swissbau 93, Halle 301, Stand 222



**Hard AG**  
Hardstrasse  
8604 Volketswil  
Telefon 01 947 31 11

Seit kurzem wird der umweltfreundliche Hebel Porenbeton in Estavayer-le-Lac (CH) produziert.

**Hebel (Schweiz) AG**  
Felsenegg 13  
6204 Sempach Stadt  
Telefon 041 99 22 45



**NUSSBAUM**RN

## Mit OPTIPRESSen die Zukunft im Griff

**SWISS  
BAU 93**

Halle 222 / Stand 421

OPTIPRESS, das Sanitär-Installationssystem  
mit Edelstahlrohr und Pressfittings  
aus Spezial-Rotguss –  
eine korrosionsfreie Sache



# OPTIPRESS – das komplette Programm

## Edelstahlrohre

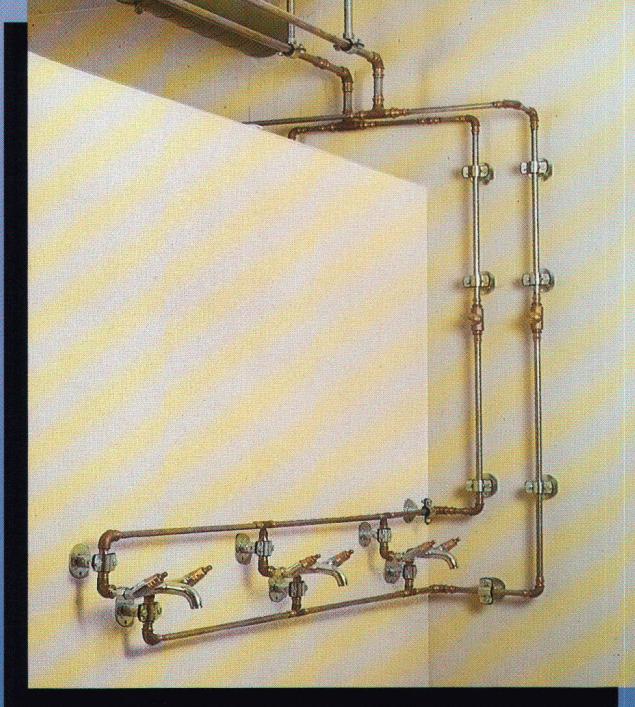
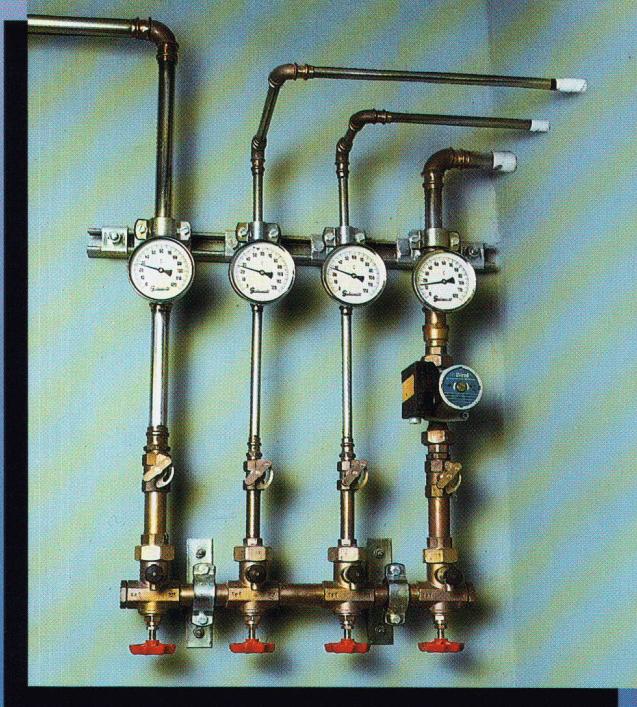
## Fittings

## Armaturen

- ▶ korrosionsfest undrostbeständig
- ▶ langzeitsicher und alterungsbeständig
- ▶ formstabil
- ▶ hygienisch
- ▶ schnelle und saubere Montage ohne Löt- und Schweißgeräte (brandverhütend)
- ▶ SVGW geprüft und zugelassen



Lieferbar in den Dimensionen  
15, 22, 28, 35 und 42 mm  
(Grösse 54 mm)  
ab Januar 1993 lieferbar



## NUSSBAUM RN

R. NUSSBAUM AG  
Metallgiesserei und  
Armaturenfabrik

Verkaufsniederlassungen

Martin-Disteli-Strasse 26  
4601 OLten  
Telefon 062 318 111  
Telex 981648 RNO

8045 Zürich  
4005 Basel  
1000 Lausanne 7  
3001 Bern

6010 Kriens  
6512 Giubiasco  
3902 Brig-Glis  
9016 St. Gallen

## Coupon

Wir senden Ihnen gerne die ausführlichen Unterlagen.  
Bitte senden Sie diesen Coupon ausgefüllt ein.

Name \_\_\_\_\_

Vorname \_\_\_\_\_

Strasse \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Einsenden an:

R. NUSSBAUM AG  
Metallgiesserei und Armaturenfabrik  
Martin-Disteli-Strasse 26, 4601 Olten



# GeoAstor

Für Präzision und Qualität.

## SWISSBAU '93

**In Basel präsentieren wir Ihnen die letzte Entwicklung von AGL auf dem Gebiet der Flächenlaser: den EAGL2.**

Das elektronische Nivelliergerät EAGL2 wurde speziell für den harten Baustellen-einsatz entwickelt.

- elektronische Selbstdnivellierung
- weitreichender Infrarot-Lichtstrahl Ø 610m
- vierfache Stromversorgung
- absolut sturzfest (mit Garantie)
- unempfindlich gegen Schmutz und Regen



AGL ist der führende Hersteller von Lasergeräten für das Baufach seit 1964. Wir sind seit 1992 exklusiver Generalvertreter von AGL für die Schweiz. Weitere Top-Hersteller bei uns: Zeiss, Nikon u.a.

\*\*\*\*\*  
Mit grossem Wettbewerb.  
USA-Flugreise zu gewinnen!

Besuchen Sie uns am Stand Nr. 563  
in der Halle 101 und Sie erfahren mehr.

\*\*\*\*\*  
GeoAstor AG, Zürichstrasse 59a, 8840 Einsiedeln  
Telefon 055/53 82 76, Fax 055/53 66 88

### EMPA-GEPRÜFT

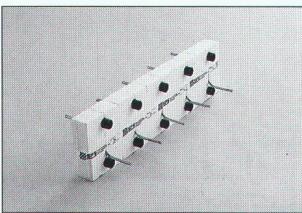
Siehe EMPA-Untersuchungsbericht  
129975/2 vom 5.4.91, Korrosionsprüfung



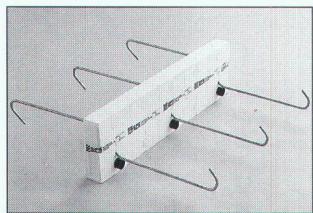
**Impulse für die Bauwirtschaft:  
Mit SFS-Kragplattenisolier-Elementen.**

### Mehr Freiheit für gestalterische Visionen dank 50% Kosteneinsparung

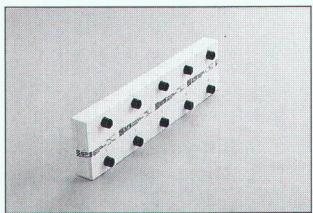
Die Kosten, die Sie mit dem Kragplattenisolier-Element sparen, lassen sich in gestalterische Elemente investieren. Da die Statik nicht unterbrochen wird und die Kunststoffrohre einen überlegenen Korrosionsschutz bieten, erfüllt der Kragplattenanschluss die geforderten Sicherheitsbestimmungen. Innovative Bauelemente in geforderter Qualität für rationelle Montagetechnik. Ein Beispiel für unsere Kompetenz im Bauwesen zum Erfolg unserer Kunden. Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!



50 % Kosteneinsparung mit  
Kragplattenisolier-Elementen



Standardisierte  
Typenvielfalt...



... die Ihre Anforderungen  
erfüllen

#### Vertrieb:

Ostschweiz:  
**SFS Stadler**  
9435 Heerbrugg  
Tel. 071/70 51 51

Westschweiz:  
**Mofor SA**  
1530 Payerne  
Tel. 037/62 11 11

Übrige  
Deutschschweiz:  
**Betamax AG**  
8604 Volketswil  
Tel. 01/945 04 04

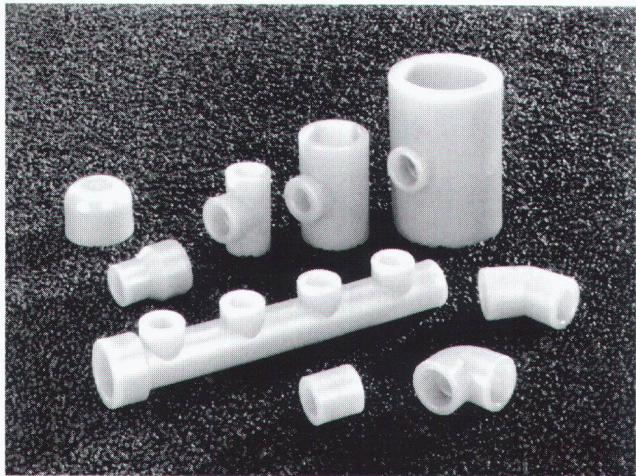
Tessin:  
**Mofor SA**  
6814 Lamone  
Tel. 091/56 76 51

**Besuchen Sie uns an der Swissbau 93 in Basel vom 2. bis 7. Februar am Stand 655 in Halle 300.**



Installationssystem

## das «Grüne» zukunftsorientierte Rohrleitungssystem



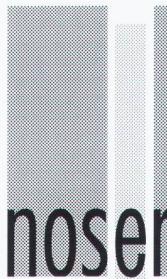
- Von der Muffe zum Winkel, vom Verteiler bis zum reduzierten T-Stück, UNISAN beinhaltet alles, was man von einem modernen Installationssystem für rationelle Rohrleitungstechnik mit Zukunft erwartet.
- Eine breite Rohrpalette von 16 bis 75 mm für Warm- und Kaltwasser ermöglicht individuellen Einsatz in jedem Bereich - auch in der Industrie.
- UNISAN bietet ebenfalls die verschiedensten System Fittings an, welche für das gesamte Rohrprogramm einsetzbar sind.
- Das gesamte «grüne» UNISAN System-Material ist absolut umweltfreundlich und zu 100% recyclingbar.



Unitherm AG  
Widenholzstrasse 1  
8304 Wallisellen-Zürich



Telefax 01/830 71 75  
Telefon 01/830 71 71



NOSER DATENTECHNIK AG  
PFLANZSCHULSTRASSE 30  
POSTFACH 7  
8403 WINTERTHUR  
TELEFON 052 28 43 21  
FAX 052 28 10 73

## SWISSBAU ARCHITEKTEN - FORUM BAUADMINISTRATION

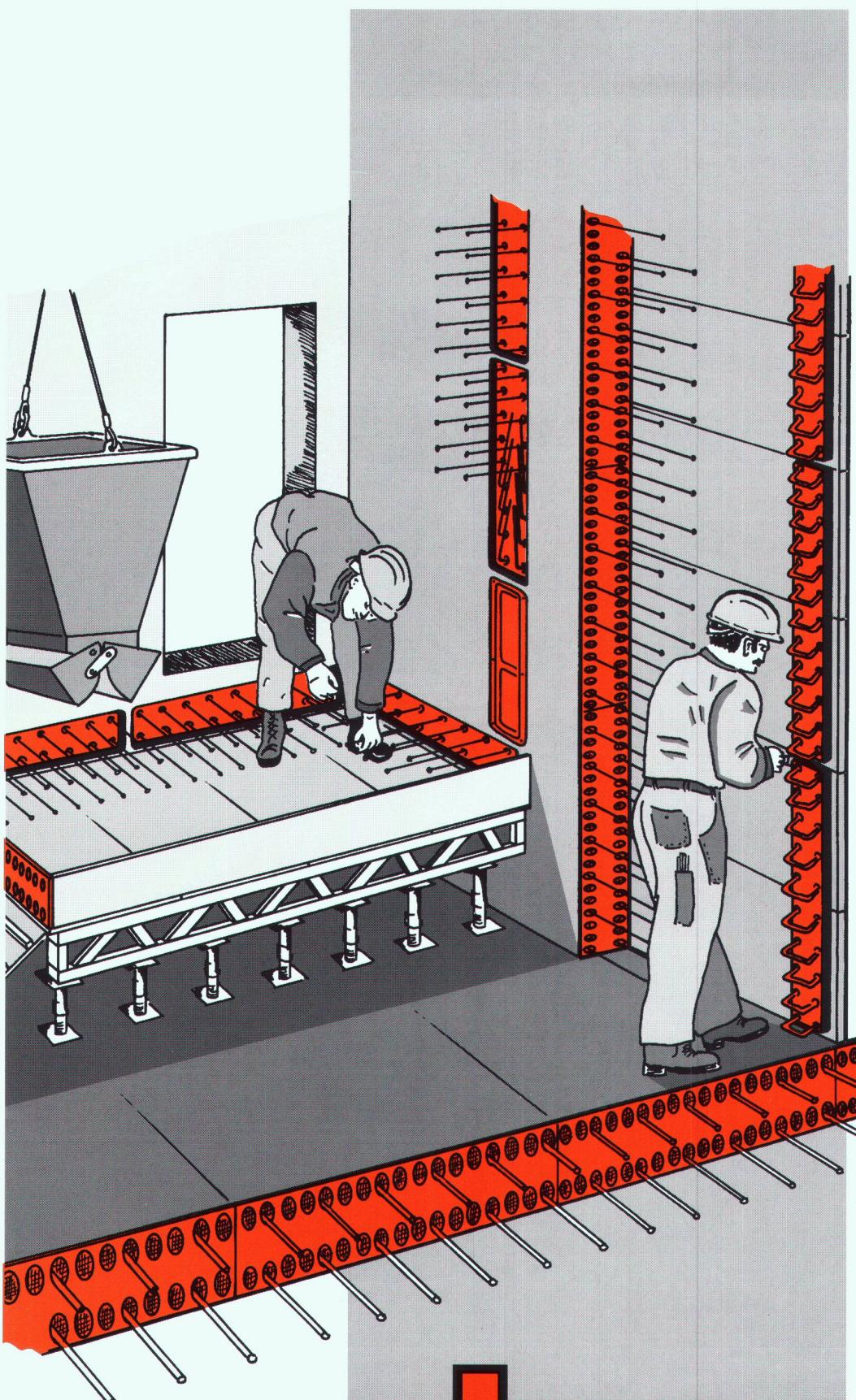
Präsentations-Vorführungen von «Bauadministration 2000». Die rationelle, bedienungsfreundliche Computer-Devisierung und Baubuchhaltung auf der Basis von NPK 2000. Der Treffpunkt für Architekten und Generalunternehmer an der Swissbau in Basel.

Halle 311, Stand 261

Dienstag, 2. Februar bis  
Sonntag, 7. Februar 1993.  
Tägliche Vorführungen  
10.00 / 11.00 / 14.00 /  
15.00 / 16.00 Uhr

**BAUADMINISTRATION  
2000**

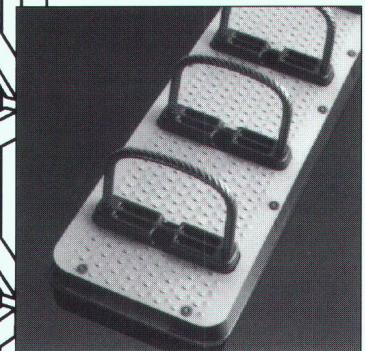
# EINLADUNG



**SWISS  
BAU93**

Halle 105 Stand 435

ebea präsentiert die  
neueste Generation  
«Armierungsanschlüsse,  
Abschalungen und  
Kragplattenanschlüsse»  
live und 1:1



**Armierungs-  
anschlüsse**



**Abschaltung**

**ebea®**  
**SYSTEM AG**

ebea SYSTEM AG  
Südstrasse 4  
CH-3110 Münsingen  
Telefon 031 721 53 53  
Fax 031 721 58 93

# Gegen das Platzen von Aufträgen.

Was nützt das schönste Projekt, wenn zu hoher Zeit- und Kostenaufwand die Auftragerteilung gefährdet – und/oder mangelnde Flexibilität? Dabei stünden doch bei Olivetti optimale Arbeitsinstrumente zur Verfügung: für Architekten, Ingenieure und Haustechniker. Weshalb sollten nur Ihre Konkurrenten davon profitieren?



**olivetti**

**EDV für den Bau**

**SWISS  
BAU 93**

Halle 311, Stand 435  
2.-7. 2. 1993

Uns interessieren Ihre EDV-Bausteine

- im Bereich Architektur
- im Bereich Ingenieurwesen
- im Bereich Haustechnik

Firma \_\_\_\_\_

Name, Vorname \_\_\_\_\_

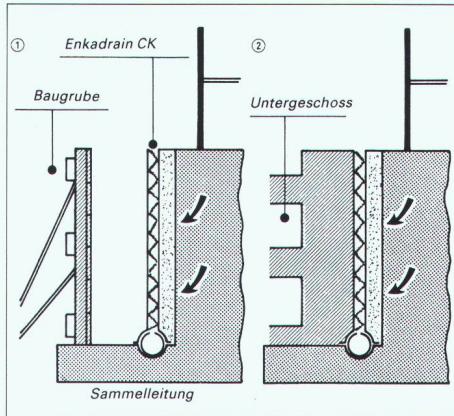
Strasse \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

# Immer mehr Enkadrain CK Drainage-/Schalungsmatten in Schweizer Baugruben

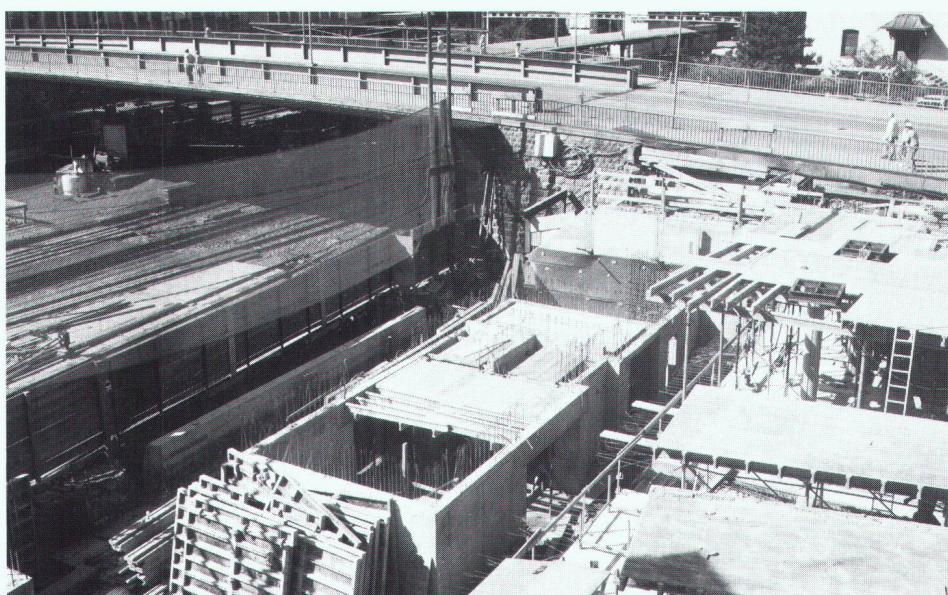
**Die Probleme beim Betonieren gegen Rühl- und Schlitzwände, Fels usw. sowie beim Bauen in Hanglagen können oft nur durch aufwendige Massnahmen mit relativ hohem Platzbedarf gelöst werden. Anders bei Anwendung von Enkadrain CK, das seine Überlegenheit auch in schwierigsten Boden-, Hangneigungs- und Raumverhältnissen seit vielen Jahren beweist. So auch beim Bau des neuen Postbetriebsgebäudes beim Bahnhof Chur.**



Wir fragten das verantwortliche Planungsteam:

## Warum haben Sie in diesem Fall Enkadrain CK gewählt?

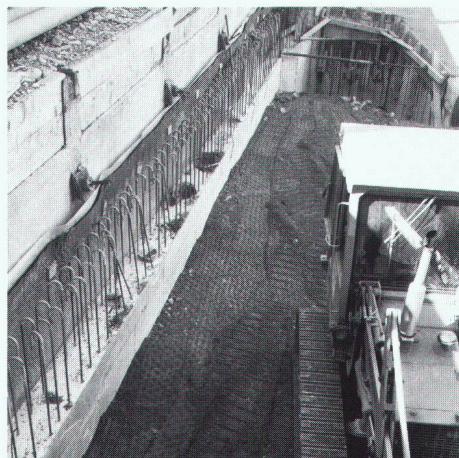
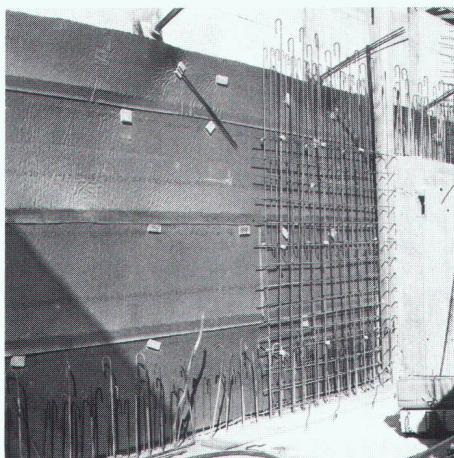
«Die engen Platzverhältnisse am Bahnhof Chur erforderten eine Rühlwand als Baugrubensicherung. Wir sahen eine Sickerschicht zwischen der Rühlwand und der einhäuptig anbetonierte Außenwand vor, um das durch die Rühlwand eindringende Wasser abzuleiten. Hierfür wurde Enkadrain CK 20, 2 cm dick, gewählt. Bei der gleisseitigen Außenwand konnte mit Enkadrain CK 20 zusätzlich eine Trennlage zur Reduzierung der Körperschallübertragung vom Gleisfeld auf die Gebäude geschaffen werden.»



Viel Raumgewinn dank Enkadrain CK beim PTT-Neubau im Bahnhof Chur  
(Fotos: A.P. Hartmann, HG Commerciale)

## Flexible Filter-, Sicker- und Schalungsmatte als ideale Lösung

Das an der Baugrubenwand befestigte Enkadrain CK besteht aus einer Spinnvlies-Filterlage aus Polyester, einer Sickerschicht aus hohlräumreichen, extrem druckfesten Polyamid-(Nylon-) Schlingen und einer betondichten Schicht als verlorene Schalung.



## Ein zeit- und kostensparendes Multitalent

Enkadrain CK hat viele Talente: hervorragende Filterleistung, hohe Ableitkapazität, Dilatation und verlorene Schalung, Wasserentspannungs- und kapillarbrechende Schicht zwischen Baugrund und Bodenplatte bei horizontalem Einsatz. Die Matte passt sich mühelos jeder Form des Untergrundes an, ist unverrottbar und leicht zu verarbeiten. Der Einsatz von Enkadrain CK bedeutet: weniger Aushub, keine Abdichtung der Außenwand, keine

Filter- und Sickerschicht, keine Baugrubenverfüllung!

## Produkteprogramm und Vertrieb

Enkadrain CK 10, 1 cm dick (verkomprimiert), für hohe Drücke.  
Enkadrain CK 20, 2 cm dick, für normale Einsätze.

Beratung und Verkauf erfolgen durch den Enkadrain-Generalimporteur SCHOELLKOPF AG, Schaffhauserstrasse 265, 8057 Zürich, Telefon 01/312 16 16, Telefax 01/312 16 26, Telex 823 214.

Enkadrain ist auch über den Baumaterialhandel erhältlich.

# Bauadministration mit WinBau:

## Wer dieses Fenster öffnet, sitzt garantiert nicht im Durchzug.



Mit **WinBau** wird die Bauadministration am PC selbst für Computer-Neulinge zum reinen Vergnügen. Denn **WinBau** ist das erste CRB-geprüfte Bauadministrations-Programm, das unter **Windows** läuft. Sie lernen keine Befehle mehr, sondern klicken mit der Maus einfach ein Symbol an, öffnen das gewünschte Fenster und geben Ihre Zahlen ein. Den Rest erledigt der Computer. Mit den Daten des NPK 2000.

**WinBau** ist knapp ein Jahr auf dem Markt und bereits sparen über 100 Anwender damit eine Menge Zeit bei der Erledigung ihrer Administration. Wie, zeigen wir Ihnen gerne persönlich. Schreiben Sie uns oder rufen Sie einfach an.

**Schneider**

**PC-SOFT**

Schadaustrasse 28 3604 Thun Telefon 033 35 19 19

SWISS BAU  
2.-7. Februar '93  
Stand Nr. 255  
Halle 3/11

**INGENIEUR - & PLANUNGSBÜRO**  
**BOGATZKI AG**

# ArchiCAD / topCAD

Auf diesen Fundamenten können Sie bauen

Zusätzlich zu ArchiCAD / topCAD - dem mit grossem Abstand führenden Branchenleader für die Schweizer Architektur - runden wir die Palette für die Bauindustrie ab mit :

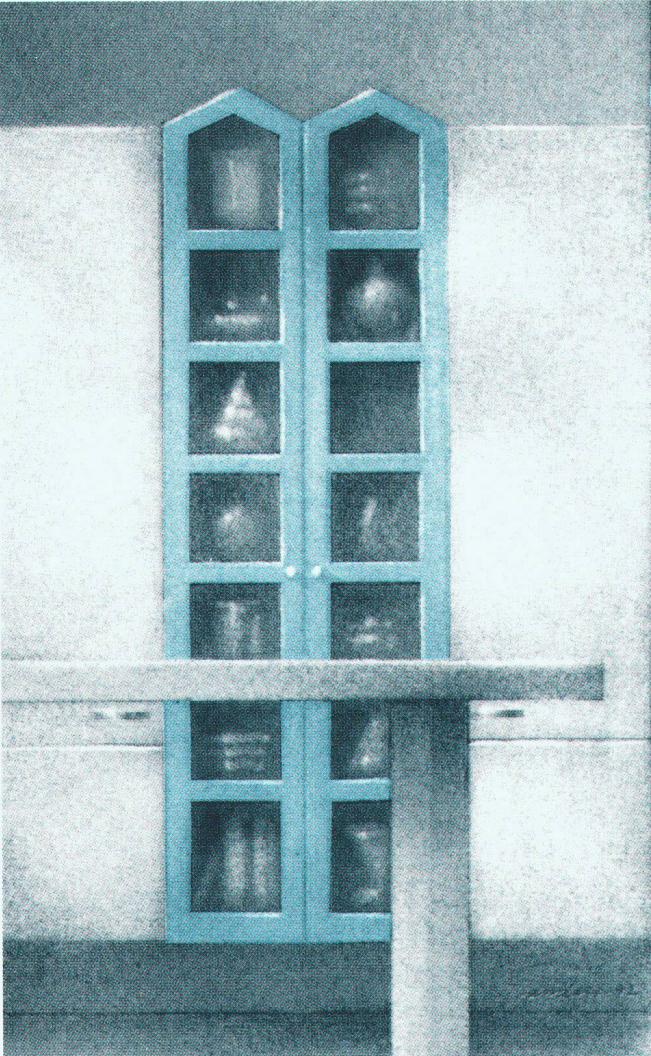
- **topCAD Architektur**
- **topCAD Armierung**
- **topCAD Planung Elektro-Anlagen**

Generalvertrieb für die Schweiz und das Fürstentum Liechtenstein:

**INGENIEUR- & PLANUNGSBÜRO BOGATZKI AG**

Bahnstrasse 102, 8105 Regensdorf

Telefon (01) 870 05 01 / Telefax (01) 870 06 43



# Von Grund auf Spitze: Drei Marken zur Wahl.



Die Küche Ihres Lebens



Optimal im breiten Marktsegment



Qualität zum günstigen Preis

Damit haben Sie allen Spielraum in Sachen Küchen. In Ausstattung, Preis und Finish sind die drei von Grund auf verschieden. In Sachen Qualität dagegen jede absolute Spitze. Das ist Sicherheit aus einer Hand. Sicherheit von Skane-Gripen Küchen (Schweiz). Informieren Sie sich sofort über poggenpohl, goldreif und pro-norm!



Skane-Gripen Küchen  
SWISSBAU Basel:  
poggenpohl:  
Halle 212, Stand 233.  
goldreif und pro-norm:  
Halle 202, Stand 371.

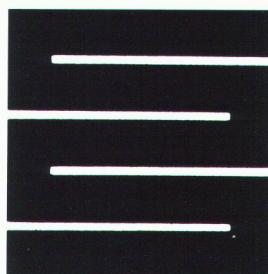
Swissbau, Halle 300  
Stand 237

**BMF HOLZVERBINDER**

The advertisement features a large, stylized title "BMF HOLZVERBINDER" with a globe logo containing "BMF" and wings above it. Below the title are several images of different BMF wood connectors, including corner brackets and U-shaped supports, some with the Berlin bear logo. To the right, there's a collection of three screws and two metal plates, one of which has the "BMF" logo. A text block states: "Die Hand- und Heimwerker bevorzugen Holzverbinder mit dem originalen BMF-Zeichen – eine Garantie für gute Qualität und optimale Belastungswerte. Deshalb dürfen die BMF-Produkte nicht in Ihrem Zimmerei-Bedarfssortiment fehlen." At the bottom right is a logo for Hellmüller + Zingg AG with the address "9242 Oberuzwil Tel. 073 / 51 50 51 Fax: 073 / 51 12 18".

## Industrieböden ■ LINOLITH Steinholtz- Bodenbeläge ■ LINOLITH-DURO-Industrie- beläge ■ Kunstharzbeläge

**ESTRAZZO-Steinteppich-Beläge**  
**NATURO-Decorbeläge**  
**Gussasphalt**  
**Flachdächer**



**Schaffroth & Späti AG**

8403 Winterthur, St. Gallerstrasse 122, 0 052 29 71 21, Fax 052 283 284

Filialen in Kreuzlingen und St. Gallen

**PLANER / PLANEN MIT PLANTENER**

Senden Sie mir weitere Informationen über das PLANTENER-Begrünungs-System

Dachbegrünungen bringen Vorteile: zum Beispiel mehr Lebens- und Freiraum, einen natürlichen Witterungsschutz und höhere Energieeinsparungen. PLANTENER ist ein leistungsfähiges System und eignet sich für Extensiv- und Intensivgrünzonen.

Name \_\_\_\_\_  
Adresse \_\_\_\_\_

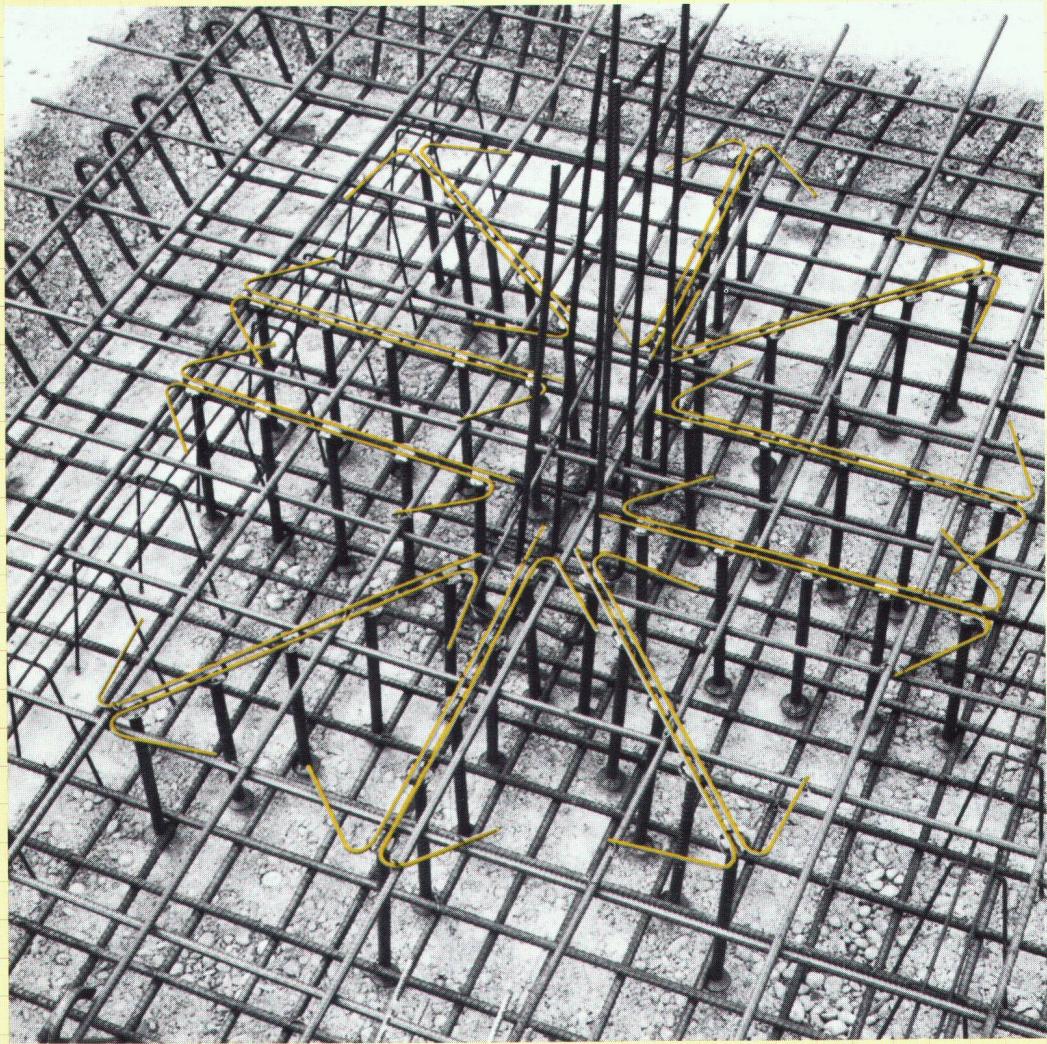
**PLANTENER®** Die grüne Idee

Inserat senden an: Schoop + Co. AG, Im Grund 15, 5405 Baden-Dättwil  
Telefon 056 83 23 83, Telefax 056 83 12 88.

**SIA-konform und wirtschaftlich.....**  
**....an der SWISSBAU'93 wird's gezeigt.**



**ancoPLUS®**  
Durchstanzbewehrungen



**Neu an der SWISSBAU'93 in Basel:**

Das fantastische Durchstanzsystem für hochbelastete Flachdecken.

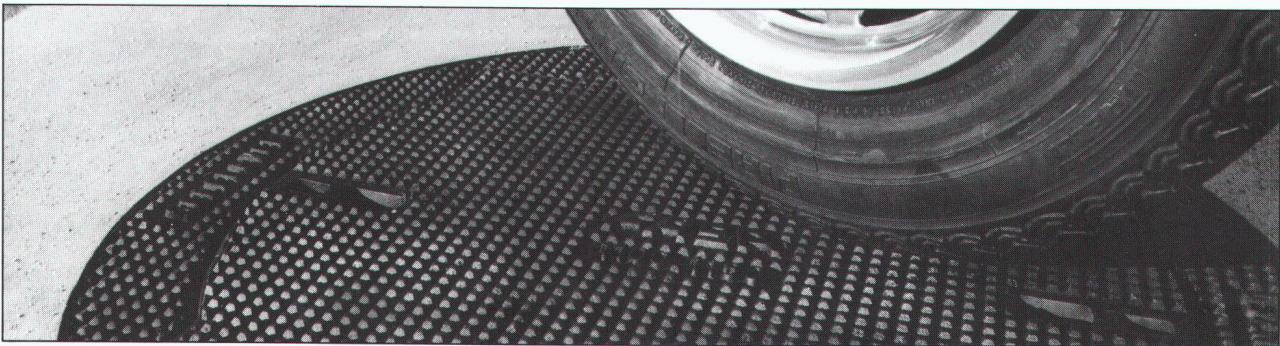
Von Fachleuten geprüft, von der Konkurrenz gefürchtet, **ancoPLUS-Durchstanzbewehrungen**.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch! Für eine optimale Beratung reservieren wir gerne einen Termin für Sie an der Messe. Bitte rufen Sie uns an **01/856'16'66**.

**ancotech**  
**Spezialbewehrungen**

Wehntalerstrasse 9 CH-8165 Schöflisdorf 01/856'16'66  
En Budron E9 CH-1052 Le Mont s/L. 021/652'61'60 Fax: 01/856'17'50  
Fax: 021/652'78'78

Gutschein für eine GRATIS-Eintrittskarte an die SWISSBAU'93  
Name: \_\_\_\_\_  
Firmenadresse: \_\_\_\_\_



**FASA**

FONDERIE ET  
MECANIQUES      ATELIERS  
D'ARDON SA

CH-1957 Ardon Valais  
Téléphone (027) 86 5186  
Télex 472 889 FASA-CH  
Télifax (027) 86 52 00

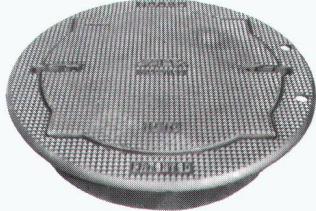
## Eine exklusive und fortschrittliche Produktpalette

Eine gesicherte Verkehrsberuhigung und eine Höhenverstellbarkeit innerhalb von wenigen Minuten! Mit dem **SELFLEVEL**, eine durch ihren V-förmigen Sitz revolutionäre Schachtabdeckung, wird jegliches Wackeln und Klappern beseitigt. Seine Konstruktionsbauweise erlaubt es ihm, den grössten Verkehrsbelastungen standzuhalten.

Bei Erneuerung eines Strassenbelages wird er innert wenigen Minuten mit einem Pickel und einer Schaufel auf der erwünschten Höhe verstellt. Lieferbar mit Vollgussdeckel oder zum Auffüllen mit Beton.

**Selflevel**

Brevet + Patent



VA 12/87

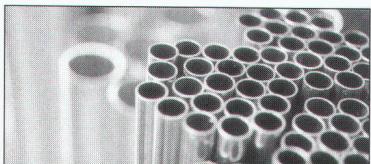
## Unser Sortiment ist unsere Identität:

SWISS  
BAU 93

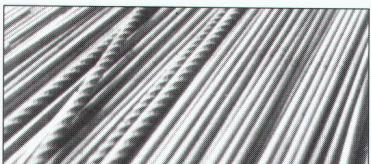
**K+W**  
**stahl/metalle**



**K+W**  
**sanitär**



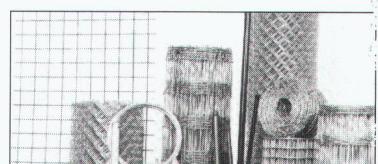
**K+W**  
**bau**



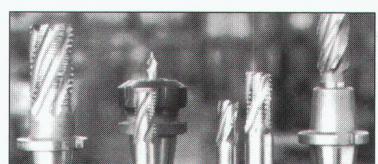
**K+W**  
**befestigungs-  
technik**



**K+W**  
**metallbau-  
produkte**



**K+W**  
**werkzeuge  
einrichtungen**



CH-3052 Zollikofen  
Waldeck, Postfach  
Telefon 031 86 86 111  
Telefax 031 86 94 041

3952 Susten  
4058 Basel

**K+W**  
**kiener + wittlin ag**