

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](#)

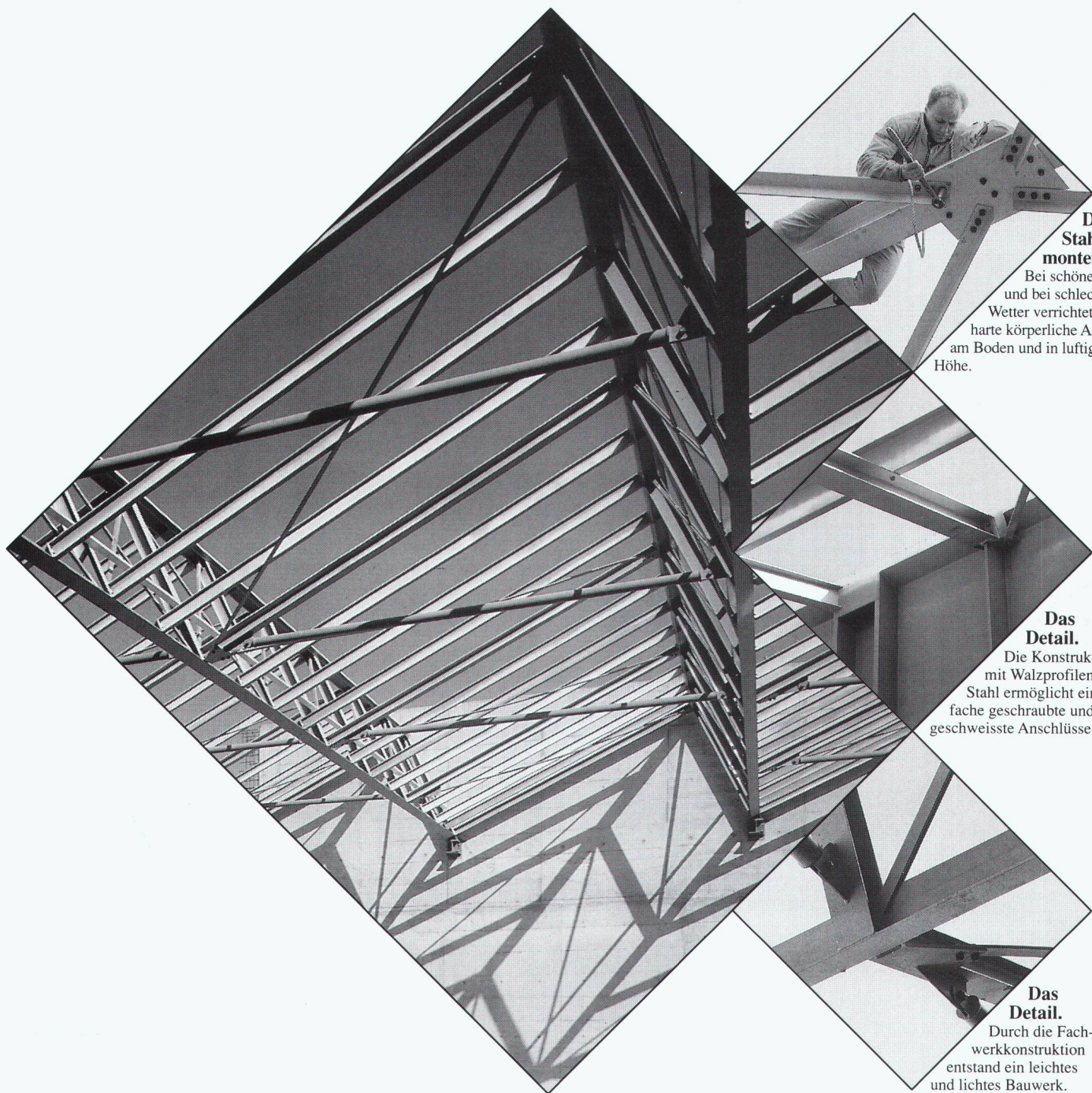
Terms of use

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 liches 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

Meto-Bau
Stahl ist unsere Stärke.

Feller

Was wir Ihnen an der Swiss-
bau 93 präsentieren, wird
Akzente setzen. Denn mit

SEHENSWERT

EDIZIO werden Schalter-
und Steckdosen zum Gestal-



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

SWISS
BAU 93

Basel 2.-7. 2. 1993

den schmücken
EDIZIO-PIN, den
wir Ihnen als klei-
nes Willkommensgeschenk
überreichen werden.



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

T E N D A N C E
D E C O
LE MAGAZINE ROMAND DE L'HABITAT

schweizer
holzzeitung

JOURNAL DE LA
CONSTRUCTION
DE LA SUISSE ROMANDE

**DER
GARTEN
BAU** **L'HORTI
CULTURE**

chantiers

**IDEALES
HEIM**
DAS SCHWEIZER WOHNMAGAZIN

cantieri

bau

I A S

INGÉNIEURS ET ARCHITECTES SUISSES

MASTERTOP ECC.

Die clevere 1-Komponenten-Ausgleichsschicht.



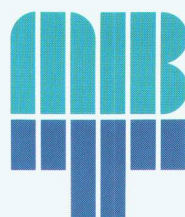
2. - 7.2.1993
Halle 111
Stand 411

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 anfordern!



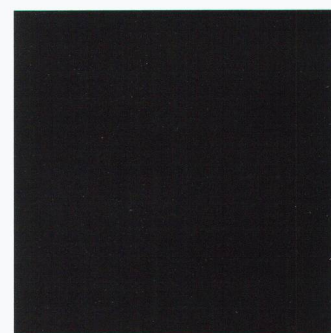
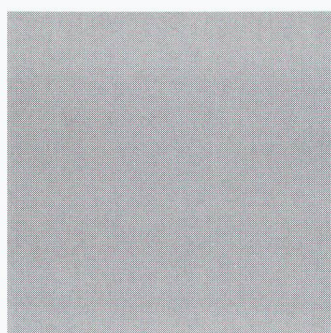
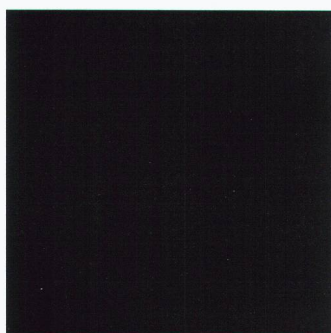
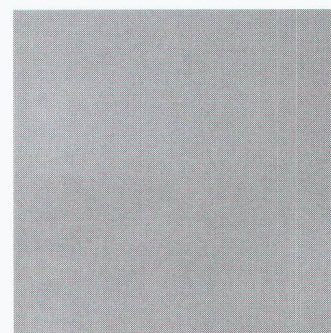
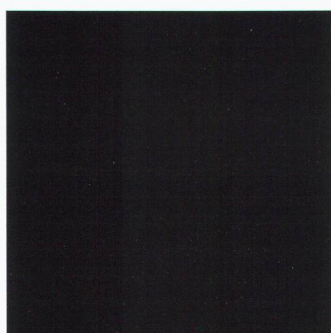
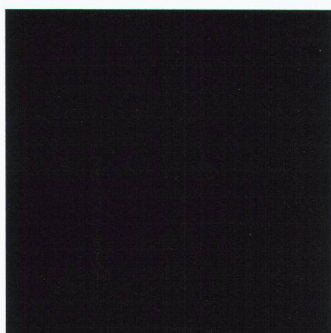
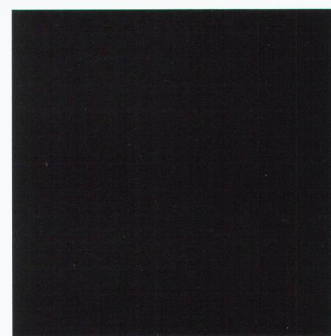
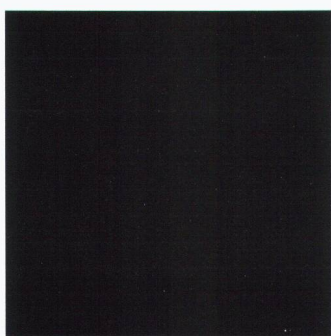
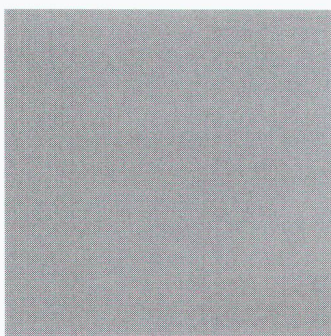
Master Builders
Technologies

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.

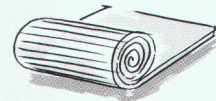


Gerne begrüßen wir Sie an der SWISSBAU 93 vom 2. bis 7. Februar 1993, in Halle 111, Stand 331 Vaparoid/Verbia und 245 STIA.

Weltneuheit!

Der roll- Isolations- teppich

Der neue Standard.

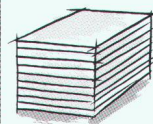


Der Fugenanteil
an der gesamten
Verlegefläche ist
im Vergleich zur Plattenver-
legung 6 x kleiner!

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 Schleithelm SH
Telefon 053/95 17 21
Telefax 053/95 17 25

FCKW-FREI
kein ozonschädi-
gendes Treibmittel



**LANGZEIT
ISOLATION** 

TREFF - SWISS BAU93 PUNKTE

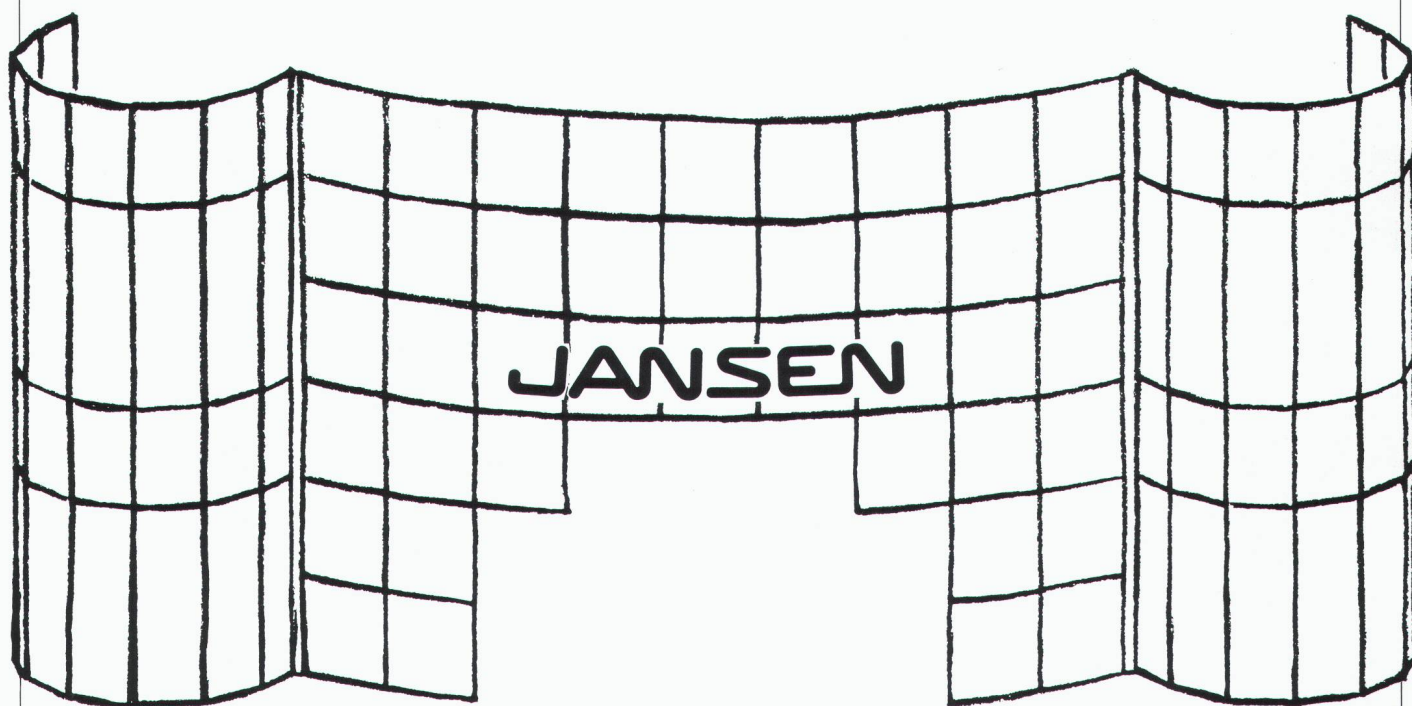
FÜR ARCHITEKTEN BASEL UND METALLBAUER
2. BIS 7. FEBRUAR

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.



hafa

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.

1 CH	Name	Firma	Strasse	PLZ/Ort	Telefon	Branche
			Nr.			

Bitte übersenden Sie mir Ihr Gesamtprogramm! ☐

Ich bitte um ein Beratungsgespräch. ☐

Ich plane einen: Neubau ☐ Umbau ☐

Werbeantwort

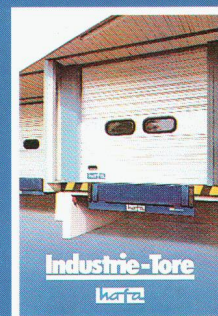
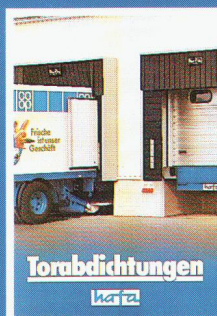
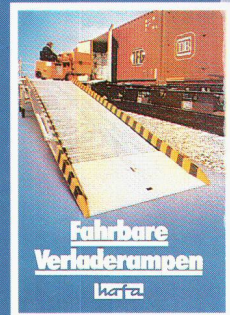
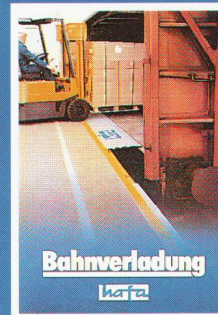
VEBAG Bautechnik AG
Grubenstr. 109
CH-3322 Schönbühl/Bern

hafa

Bitte freimachen

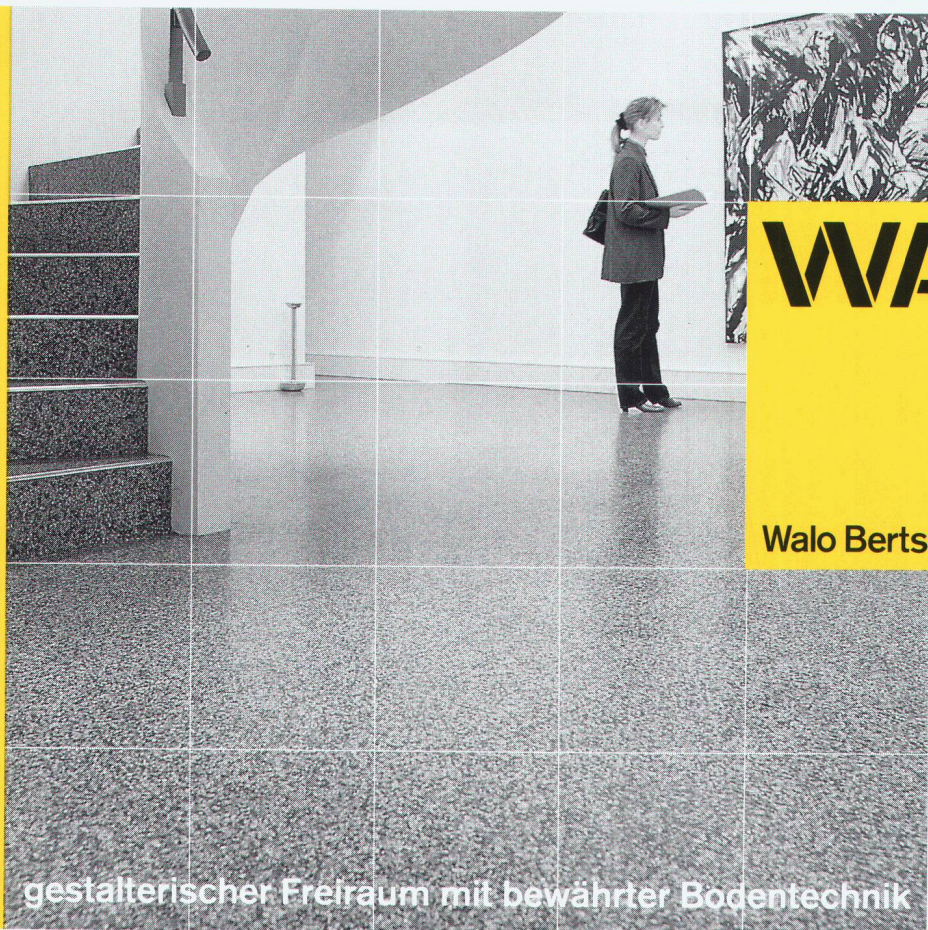


Bitte fordern Sie mit dieser Postkarte unser Gesamtprogramm an!



hafa

DECOR-BELÄGE



gestalterischer Freiraum mit bewährter Bodentechnik

WALO

Walo Bertschinger AG

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

HALTOPEX

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 23 11
Fax 01/740 31 40

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 kennen-
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 unser-
er 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

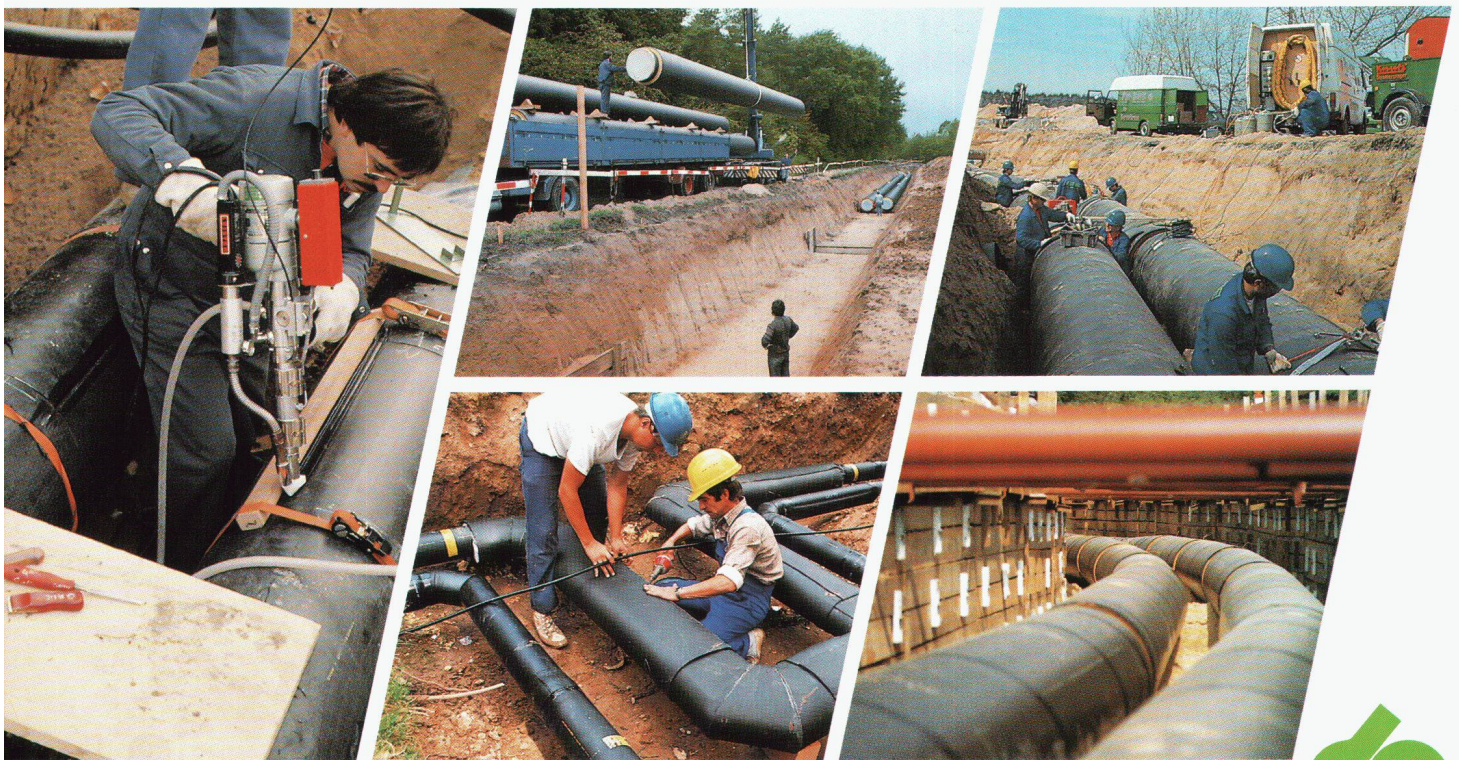
A2

unbrennbar



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

Pan-Isovit: Know how und Sicherheit von A bis Z



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

Niederlassungen
Brugg 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

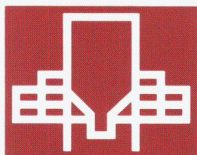
Und das war er schon immer. Aus natürlichem Quarzsand, Kalk, Wasser und Zement entstehen nach einem patentierten, energiesparenden Verfahren Hebel Bauteile für Wand, Decke und Dach.

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 OPTIPRESS^{en} 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

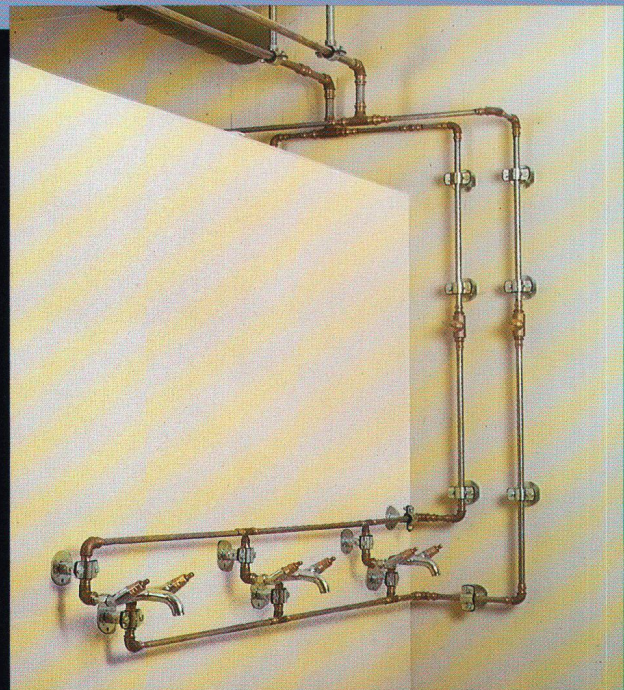
Edelstahlrohre

Fittings

Armaturen

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

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



NUSSBAUM^{RN}

R. NUSSBAUM AG
Metallgiesserei und
Armaturenfabrik

Martin-Disteli-Strasse 26
4601 OLTEN

Telefon 062 318 111
Telefax 062 262 585
Telex 981 648 RNO

Verkaufsniederlassungen
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

OPTIPRESS

AN DER SWISS-
BAU KÖNNEN SIE DEN
EAGL2 VON MIR AUS RUHIG
AUF DEN BODEN WERFEN!



Geo Astor

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



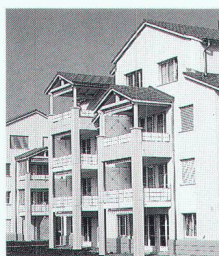
AGL ist der führende Hersteller von Lasergeräten für das Baufach seit 1964. Wir sind seit 1992 exklusiver Generalvertreter von AGL für die Schweiz. Weitere Top-Hersteller bei uns: Zeiss, Nikon u. a.

★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★
**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

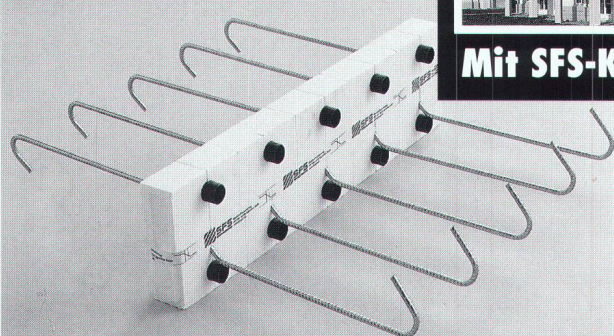
EMPA-GEPRÜFT

Siehe EMPA-Untersuchungsbericht
129975/2 vom 5.4.91, Korrosionsprüfung



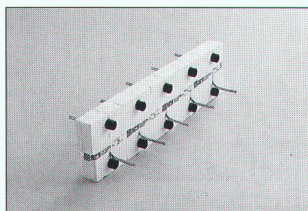
Stadler ^{SFS}

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

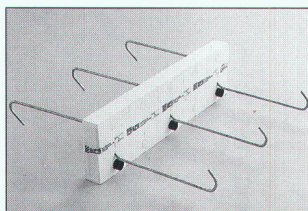


**Mehr Freiheit für gestalterische
Visionen dank 50% Kosteneinsparung**

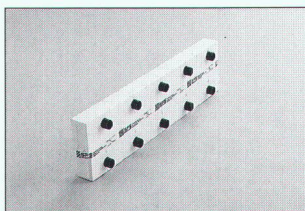
Die Kosten, die Sie mit dem Kragplattenisolier-Element sparen, lassen sich in gestalterische Elemente investieren. Da die Statik nicht unterbrochen wird und die Kunststoffrohre einen überlegenen Korrosionsschutz bieten, erfüllt der Kragplattenanschluss die geforderten Sicherheitsbestimmungen. Innovative 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:
Mofer SA
1530 Payerne
Tel. 037/62 11 11

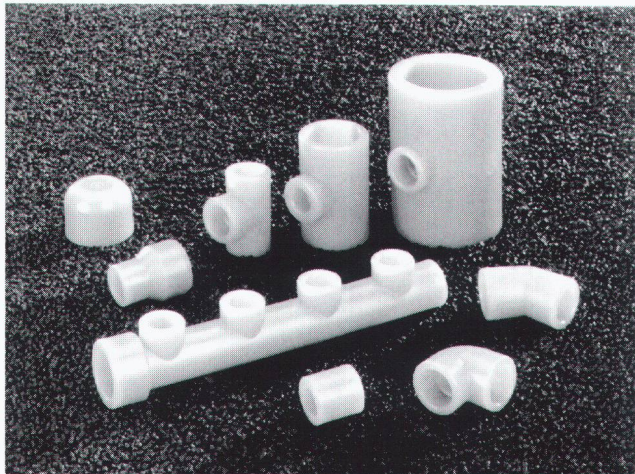
Übrige
Deutschschweiz:
Betomax AG
8604 Volketswil
Tel. 01/945 04 04

Tessin:
Mofer 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
unisan[®]

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

Unitherm AG
 Widenholzstrasse 1
 8304 Wallisellen-Zürich



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

noser

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

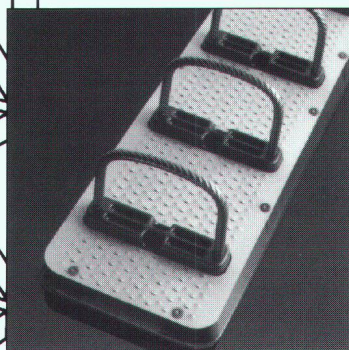
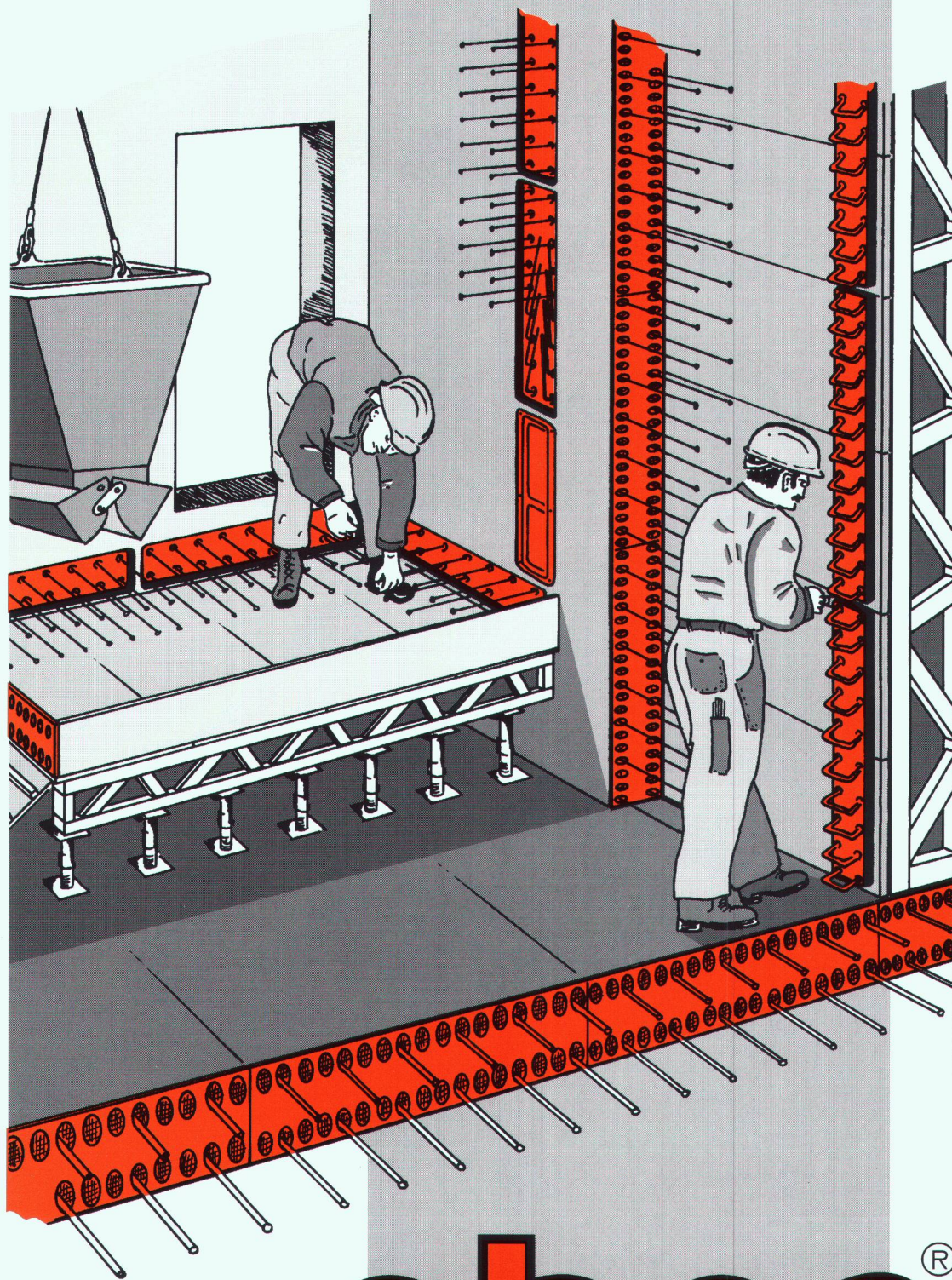
BAUADMINISTRATION
2000

EINLADUNG

SWISS BAU 93

Halle 105 Stand 435

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



**Armierungs-
anschlüsse**



Abschalung

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 Auftragserteilung 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

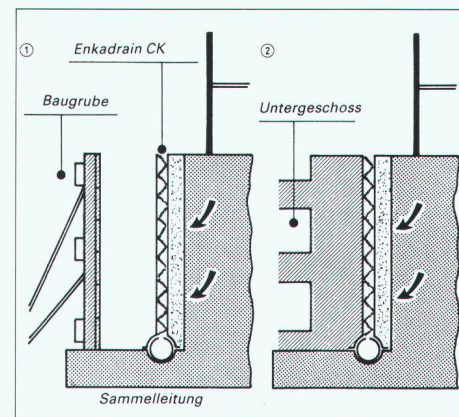
PLZ, Ort

Telefon

Olivetti (Schweiz) AG, EDV für den Bau, Industriestrasse 50, 8304 Wallisellen, Tel. 01 839 15 11, Fax 01 831 04 46

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?

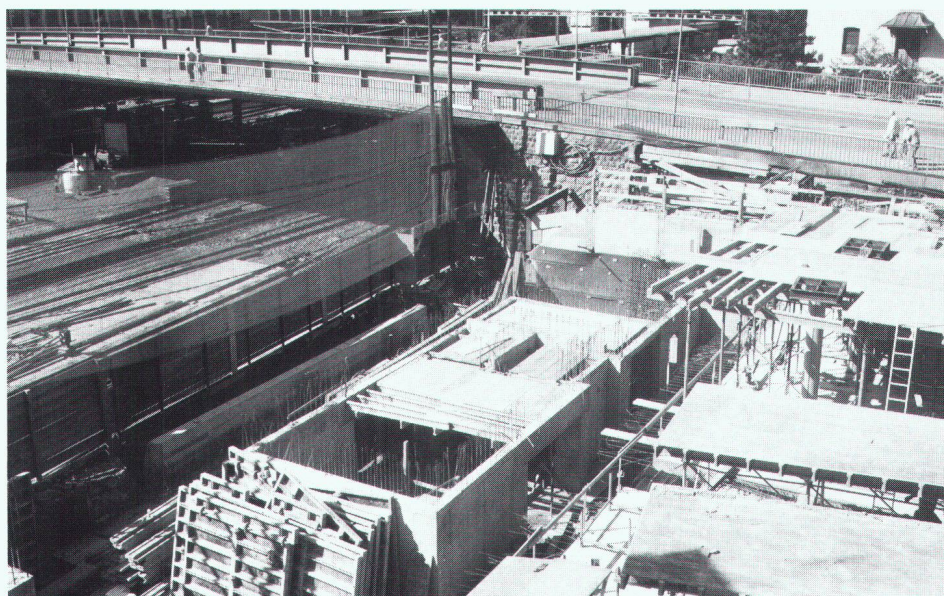
«Die engen Platzverhältnisse am Bahnhof Chur erforderten eine Rühlwand als Baugrubensicherung. Wir sahen eine Sickerschicht zwischen der Rühlwand und der einhäutig anbetonierten Aussenwand vor, um das durch die Rühlwand eindringende Wasser abzuleiten. Hierfür wurde Enkadrain CK 20, 2 cm dick, gewählt.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

Flexible Filter-, Sicker- und Schalungsmatte als ideale Lösung

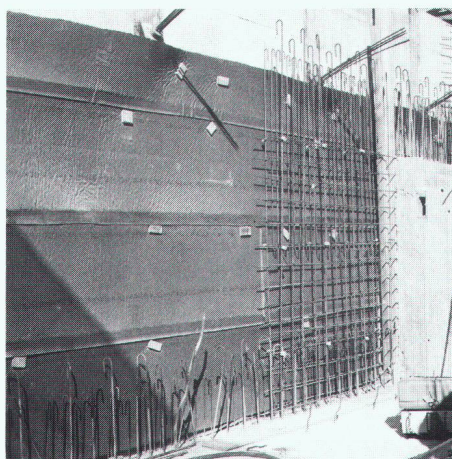
Das an der Baugrubenwand befestigte Enkadrain CK besteht aus einer Spinnvlies-Filterlage aus Polyester, einer Sickerschicht aus hohlraumreichen, extrem druckfesten Polyamid-(Nylon-) Schlingen und einer betonierdichten Schicht als verlorene Schalung.

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



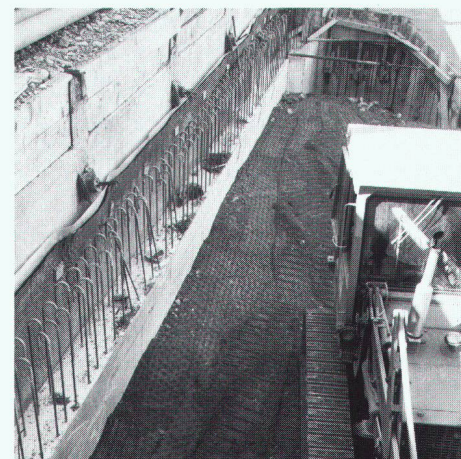
Viel Raumgewinn dank Enkadrain CK beim PTT-Neubau im Bahnhof Chur
(Fotos: A.P. Hartmann, HG Commerciale)



Filter- und Sickerschicht, keine Baugrubenverfüllung!

Produkteprogramm und Vertrieb

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

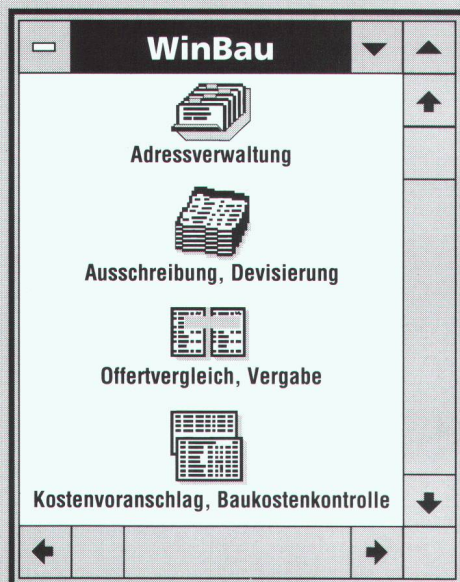


Beratung und Verkauf erfolgen durch den Enkadrain-Generalimporteur SCHOELLKOPF AG, Schaffhauserstrasse 265, 8057 Zürich, Telefon 01/312 16 16, Telefax 01/312 16 26, Telex 823 214.

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 311

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.



**poggen
pohl**

Die Küche Ihres Lebens

goldreif

Optimal im breiten Marktsegment

pro·norm

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



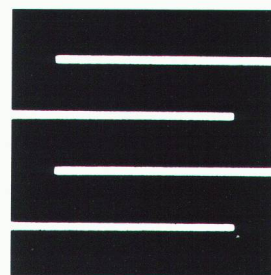
BMF HOLZVERBINDER

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.

Hellmüller + Zingg AG
9242 Oberuzwil
Tel. 073 / 51 50 51 Fax: 073 / 51 12 18

Industrieböden ■ LINOLITH Steinholz- Bodenbeläge ■ LINOLITH-DURO-Industrie- beläge ■ Kunstharzbeläge

ESTRAZZO-Steinteppich-Beläge
NATURO-Decorbeläge
Gussasphalt
Flachdächer



Schaffroth & Späti AG

8403 Winterthur, St. Gallerstrasse 122, ☎ 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 _____

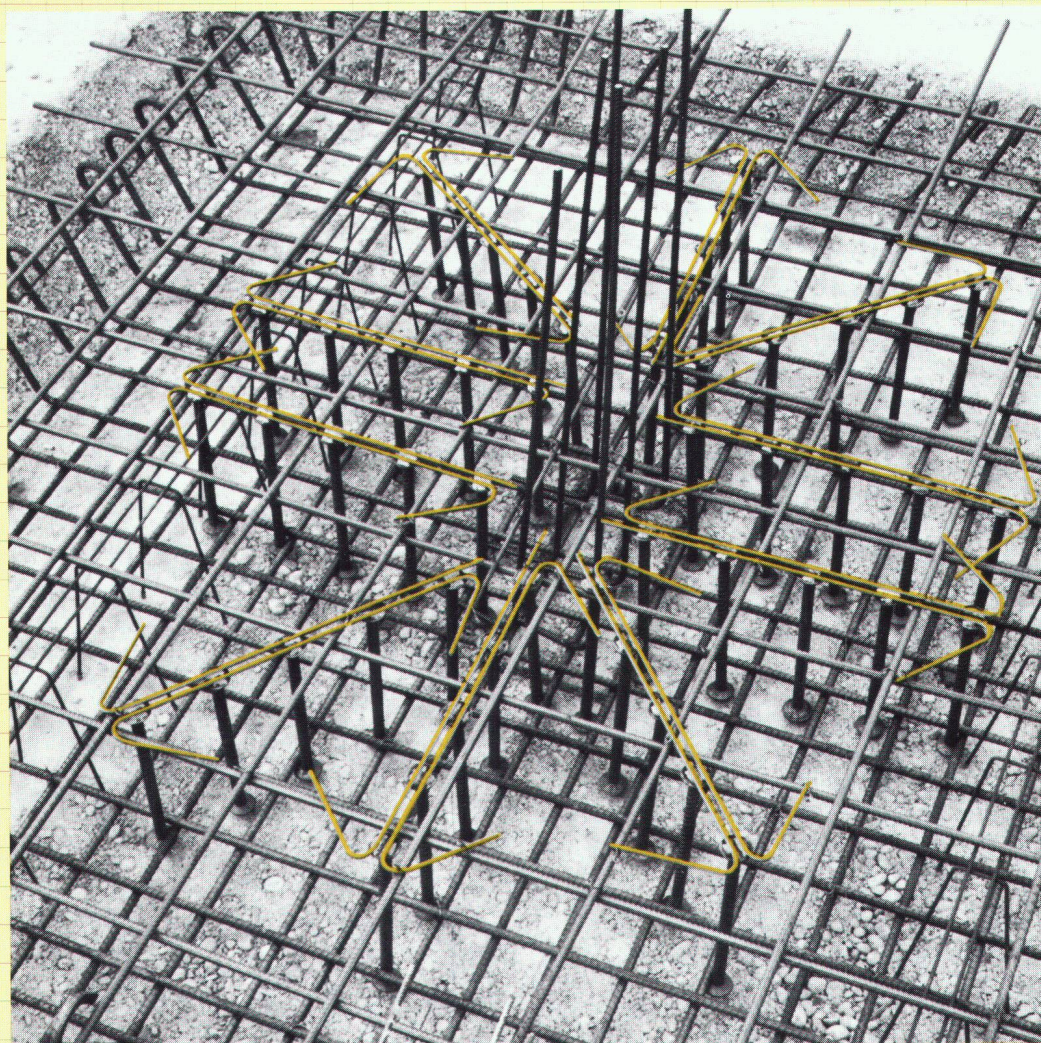
PLANTENER® Die grüne Idee

Insertat 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**.

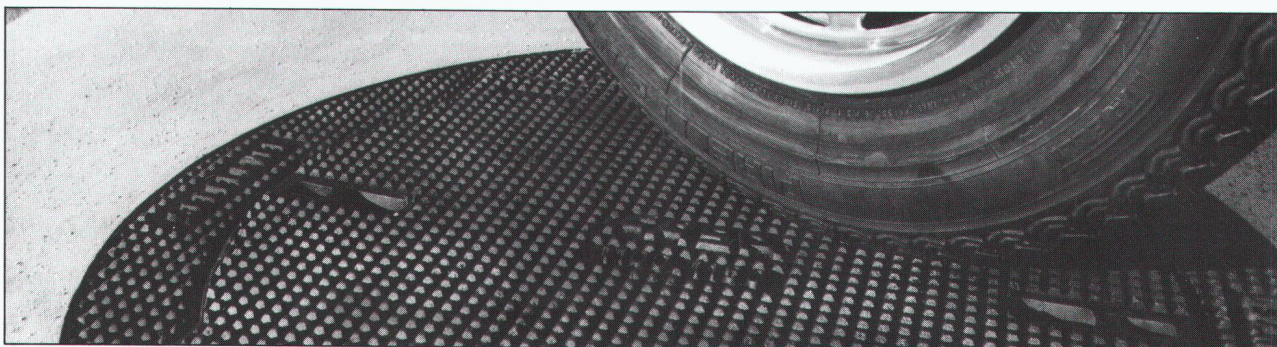
ancotech

Spezialbewehrungen

Wehntalerstrasse 9 CH-8165 Schöftlisdorf 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: _____



**FONDERIE ET
MECANIQUES** **ATELIERS
D'ARDON SA**

CH-1957 Ardon Valais
Téléphone (027) 86 51 86
Télex 472 889 FASA-CH
Téléfax (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.

**10 JAHRE
GARANTIE
GEGEN WACKELN
UND KLAPPERN**

Selflevel

Brevet + Patent



VA 12/87

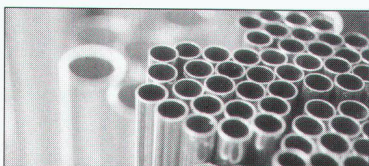
Unser Sortiment ist unsere Identität:

**SWISS
BAU93**

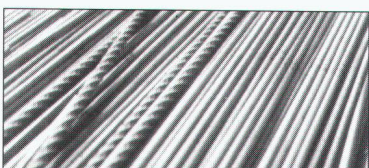
K+W
stahl/metalle



K+W
sanitär



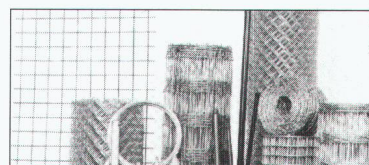
K+W
bau



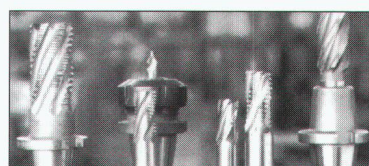
K+W
**befestigungs-
technik**



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