

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **113 (1995)**

Heft 24

PDF erstellt am: **20.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

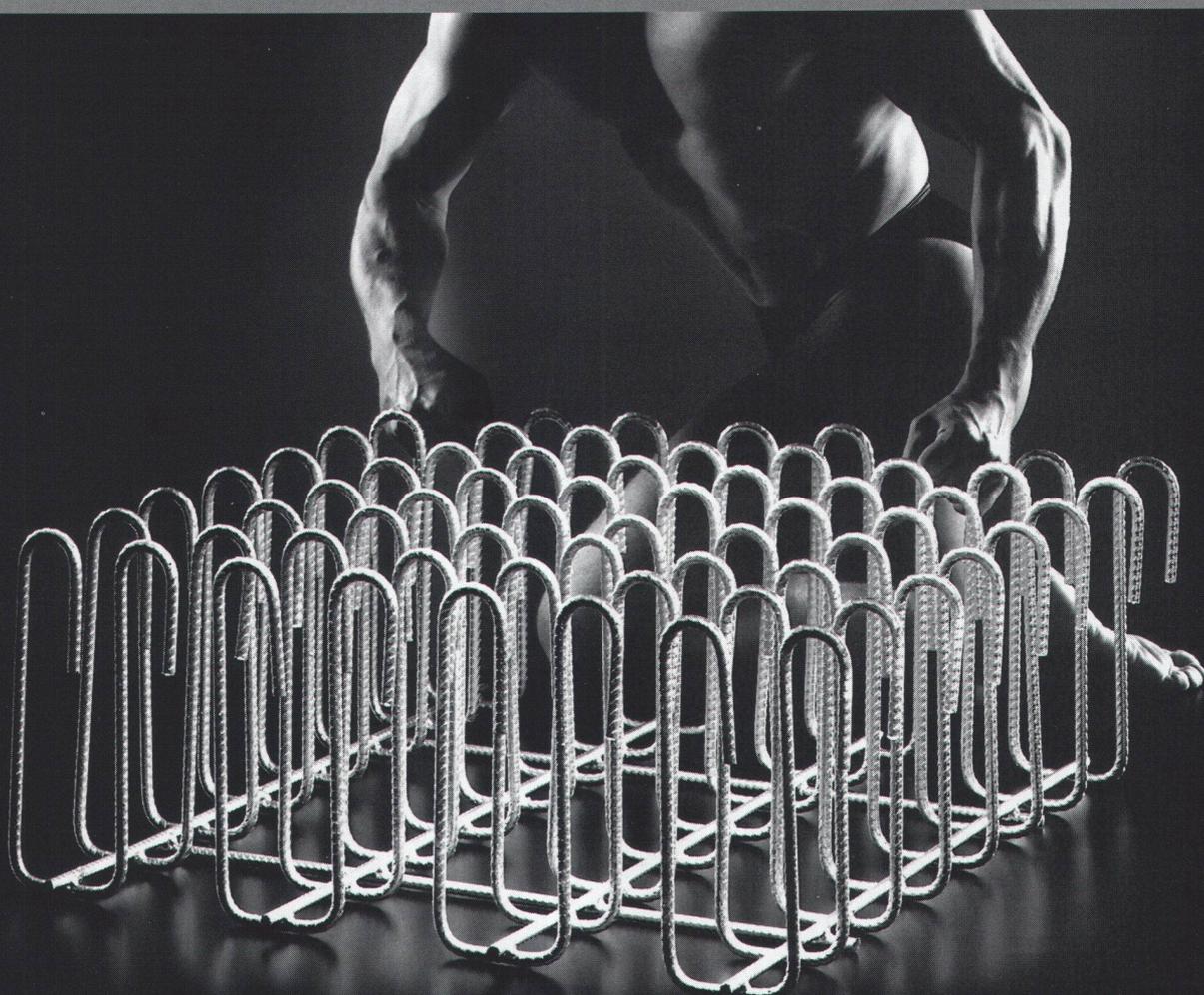
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Vom Spiel der Kräfte, 3. Teil:

Wenn es gilt, in Zonen hoher Kraftkonzentration bei Flachdecken den Durchstanznachweis gemäss SIA-Norm zu erbringen, setzt man am besten gleich auf die Stärken des DURA-Schubbewehrungssystems. Denn mit DURA-Bügelkörben, eventuell kombiniert mit DURA-Stahlpilzen, lassen sich unwirtschaftlich hohe Plattendicken oder kostspielige Beton-Stützenkopfverstärkungen in jedem Fall problemlos vermeiden. Die patentierte Eigenentwicklung von Aschwanden ist notabene auch perfekt auf die vorgefertigten ORSO-Betonstützen abgestimmt. Womit sich das gesamte statische System von Stützen und Deckenanschluss durchgehend einheitlich dimensionieren lässt. Kein Kraftakt ist nötig, um in den Besitz der ausführlichen technischen Dokumentation zu kommen: Anruf genügt.

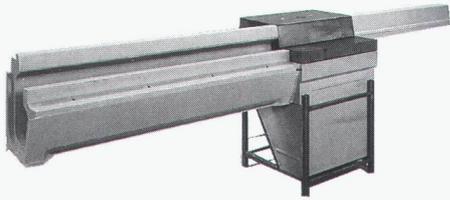


F.J. Aschwanden AG
CH-3250 Lyss
Telefon 032 84 86 11
Fax 032 84 47 42

DURA-Durchstanzbewehrungen
ORSO-Betonstützen
CRET-Querkraftdorne
ARBO-Kragplattenanschlüsse
NELL-Lager

Aschwanden

ACO TUNNEL III



ACO SCHLITZRINNE

*Lösungen
mit System*



ACO Bauelemente AG
Postfach 197
CH - 8754 Netstal
Tel. 058 / 61 82 82
Fax 058 / 61 80 00

Sicherheits-Expe

**Mit FOAMGLAS®
wärmegeklämt:**

Neuchâteloise Lausanne/
Basler Versicherung Basel,
Solothurn



Versicherungs-Spezialisten bauen konsequent auf Sicherheit – keine Frage. Darum wählen namhafte Schweizer Versicherer für die Wärmedämmung

**Mit FOAMGLAS®
wärmegeklämt:**

SUVA Luzern/ Elvia Bern/
Helfevia Biel/ Winterthur-
Versicherung Winterthur



ihrer Bauten den Sicherheits-Dämmstoff FOAMGLAS®. Dieser Dämmstoff ist reines Glas, wasser- und dampfdicht, nichtbrennbar, ökologisch

DAS BAUGESPANN - IHRE

VISITENKARTE

Montage

Demontage

Vermietung

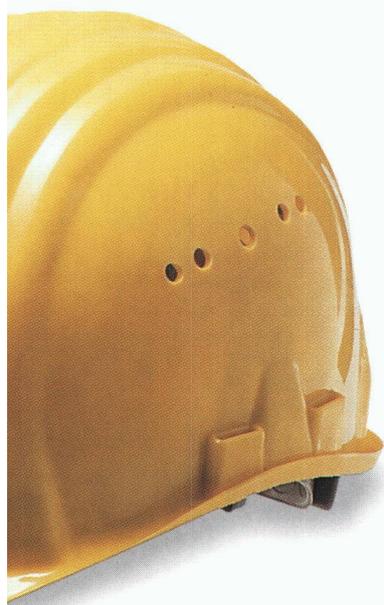


**KELLER
+STEINER AG
BAUPROFILE**

Industrie Breite Tel. 057 / 27 36 27
5615 Fahrwangen Fax 057 / 27 33 47

Preisgünstig - Ausführungen in diversen Kantonen

arten im Element.



**Mit FOAMGLAS®
wärmedämmt:**
Schweiz. Mobilier Bern,
Buchs, Aarau/ Berner
Versicherung Bern, Biel

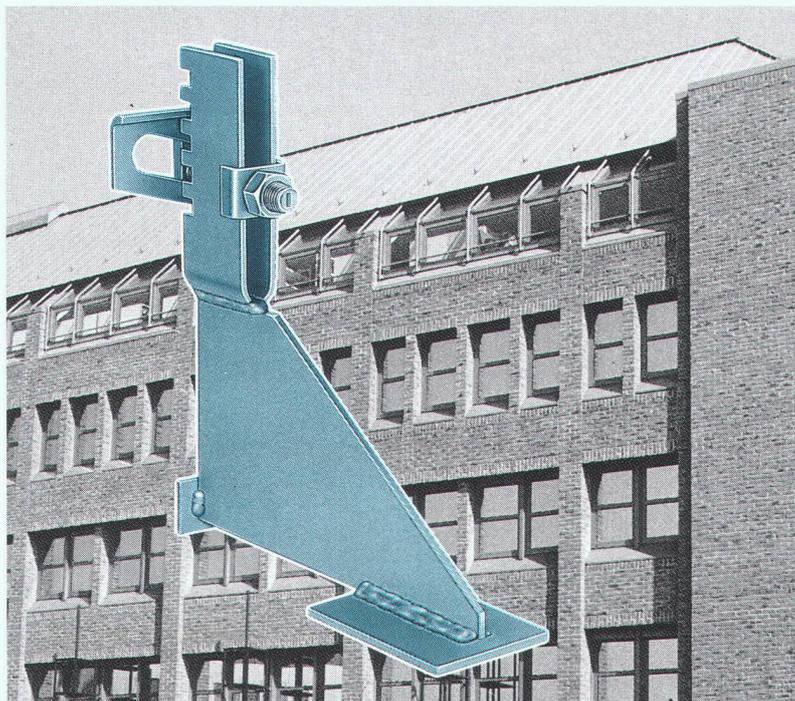
HUEFiker BSW, LUZERN

einwandfrei und ausgesprochen langlebig. Mehr
Sicherheit ist kaum denkbar. Telefonieren oder faxen
Sie uns, wenn Sie mehr darüber wissen wollen.

**Pittsburgh Corning
(Schweiz) AG**
Schöngrund 26
CH-6343 Rotkreuz
Tel. 042/ 64 19 19
Fax 042/ 64 36 26

FOAMGLAS®
Wärmedämmung für Generationen

Prospekte kosten bei uns nichts 01/884 68 68



Warum Abfangkonstruktionen von Halfen?

- weil ein komplettes Lieferprogramm rund um das Verblendmauerwerk angeboten wird,
 - weil Höhenverstellungen der Halfen-Konsolenanker bis zu 7 cm möglich sind,
 - weil die Schräglochplatte eine stufenlose Verstellbarkeit und eine kraftschlüssige, sichere Justierung gewährleistet,
 - weil das Konstruktionsprinzip der Halfen-Konsolenanker technisch perfekt ist,
 - weil Sie von den Mobatec-Ingenieuren kompetent beraten werden.
- Verlangen Sie Unterlagen unter
Telefon 01 / 884 68 68**

MOBATEC

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

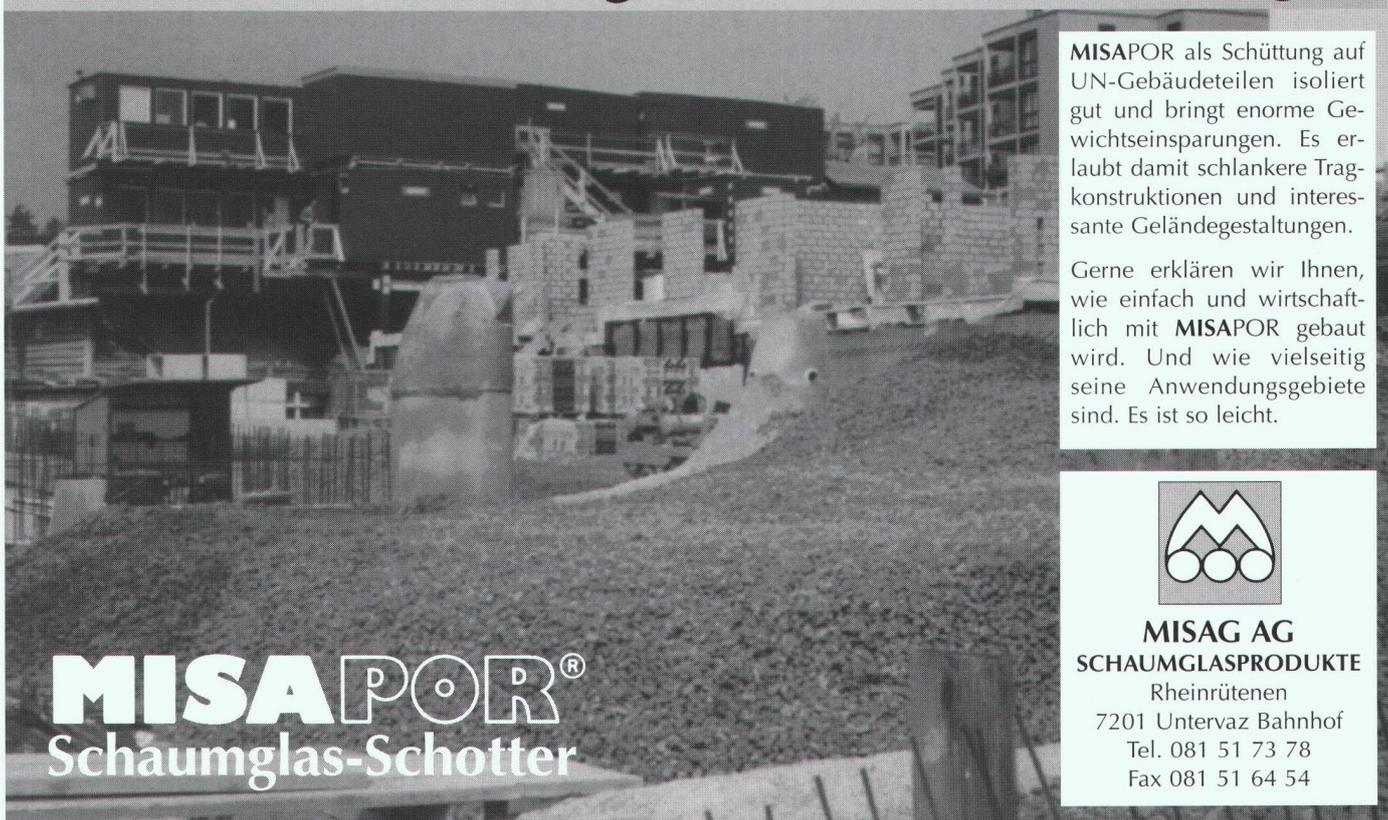
Bureau de Lausanne
En Budron E9
CH-1052 Le Mont
Tél. 021 / 652 78 61
Fax 021 / 652 78 78

Verankerungstechnik



HALFEN
General-
vertretung

Die leichte Lösung für dicke Schüttungen



MISAPOR als Schüttung auf UN-Gebäudeteilen isoliert gut und bringt enorme Gewichtseinsparungen. Es erlaubt damit schlankere Tragkonstruktionen und interessante Geländegestaltungen.

Gerne erklären wir Ihnen, wie einfach und wirtschaftlich mit MISAPOR gebaut wird. Und wie vielseitig seine Anwendungsgebiete sind. Es ist so leicht.

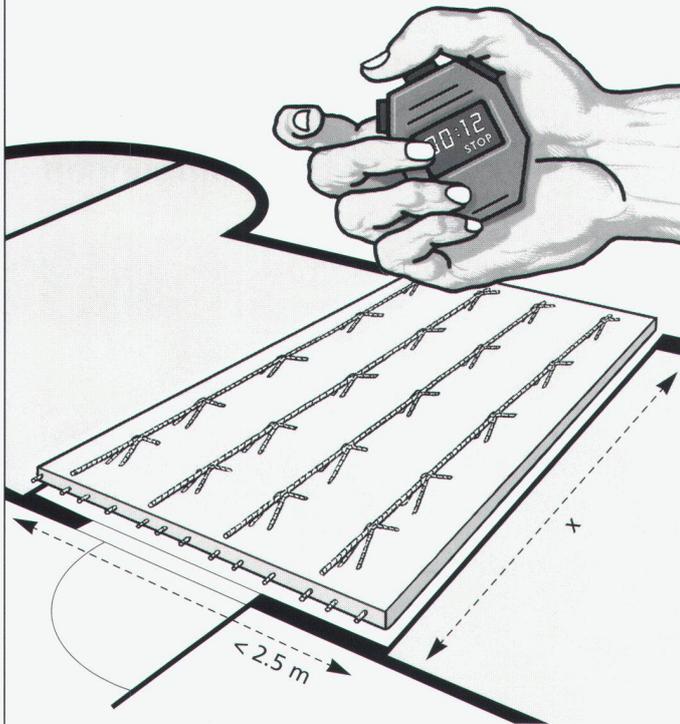


MISAG AG
SCHAUMGLASPRODUKTE
Rheinrütene
7201 Untervaz Bahnhof
Tel. 081 51 73 78
Fax 081 51 64 54

MISAPOR®
Schaumglas-Schotter

Effizient planen...

... rationell und zeitgemäss bauen – einfaches Verlegen, anstatt aufwendiges Schalen. Unsere bewehrte Qualitätsdecke sorgt für Fortschritt am Bau. Verlangen Sie unsere Offerte.



KANDEC
FERTIGTEILDECKEN

Syspro[®] TEC

KANDERKIES THUN



Elsäber
Element-Decken
Element-Wände
Betonfertigteile

Kanderkies AG Thun
Oberes Kandergrien
3646 Einigen
Tel. 033 34 25 25

Egon Elsäber KG
Am Schmidengraben 1
D-78187 Geisingen
Tel. 0049 77 04 805 0



**Wirtschaftlichkeitswunder
im Wirtschaftsbau:
Hebel Montagebauteile
für Wände, Decken
und Dach.**



BeHAUSTsein

...ist auch wirtschaftlich bauen

Frage: Rationell, schnell und massiv bauen, Folgekosten sparen, angenehmes Raumklima, hohen Wärme- Schall- und Brandschutz gleich mit einbauen, wie geht das?

Antwort: Ganz einfach mit Hebel! Mehr Informationen?

Schicken Sie uns ein Fax.

Hebel Schweiz AG
6204 Sempach-Stadt
Felsenegg 13

**Tel.: 041 / 99 22 45
Fax: 041 / 99 17 02**

CK-Garagen

Normgrössen: Breite ab 2,78 - 6,03 m
Länge ab 5,50 - 8,00 m
Höhe ab 2,46 - 3,37 m

Einstellhallen

CK-BLOC-AG
BAUSYSTEME

Frobenstrasse 18, 4008 Basel
Telefon 061-272 51 90
Fax 061-272 52 85

ATELIER FÜR PERSPEKTIVEN

GENAU KONSTRUIERTE PERSPEKTIVEN FÜR:

WOHN- UND GESCHÄFTSHAUSBAUTEN INGENIEURBAUTEN
ORTSBILDGESTALTUNGEN LANDSCHAFTSGESTALTUNGEN
STRASSEN- UND VERKEHRSBAUTEN INNEN- UND AUSSENÄRUME

F. RICHNER, ZÜRICH, TELEFON 01 / 482 29 49

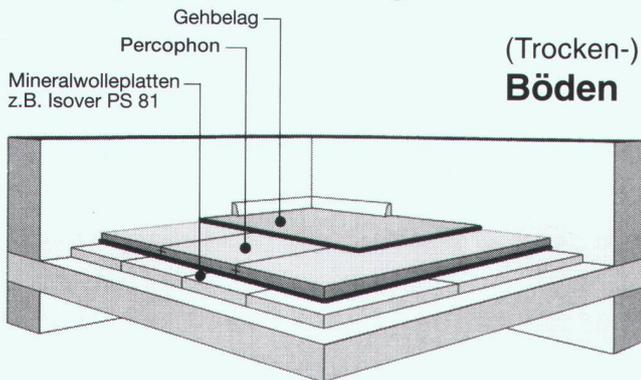
Neuheit!
für bessere Schalldämmung!

Die überzeugende Lösung
für höchste Ansprüche
bezüglich Schallschutz:

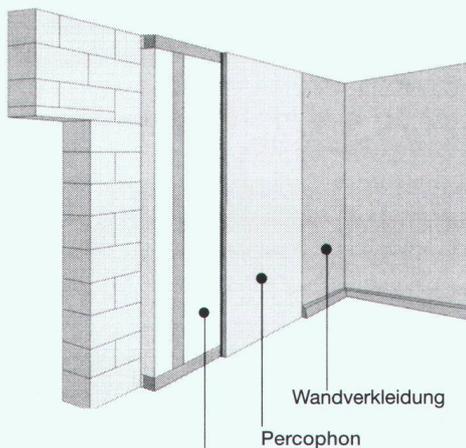
Percophon

schallgedämmte Verlegeelemente für

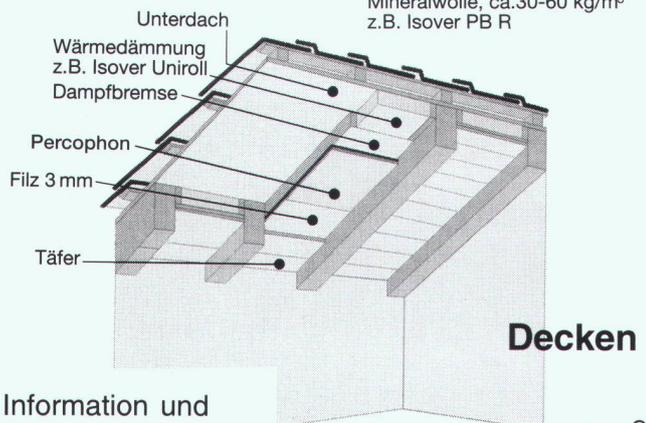
(Trocken-) Böden



Wände



Mineralwolle, ca. 30-60 kg/m³
z.B. Isover PB R



Decken

Information und
Beratung:

Per Akustik AG

Hertistrasse 29

Postfach

8304 Wallisellen

☎ 01 830 44 90

Fax 01 830 44 28

Name: _____

Firma: _____

Strasse: _____

PLZ, Ort: _____

Telefon: _____

Pfahlfundationen

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

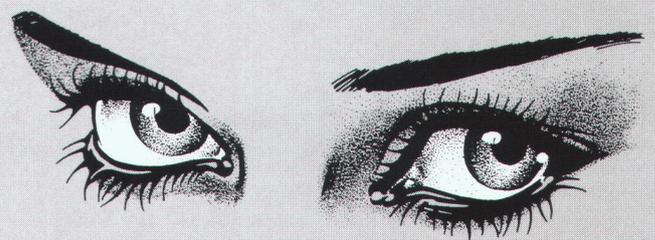
EGGSTEIN AG

Spezialgrundbau

Industriestrasse 16

6005 Luzern

Telefon 041 / 44 66 04/05



Aufgepasst!

Konkurrenzlos in Preis und Qualität

Neu:
STEBO
verzinkt

STEBO® RUBO®

Das naturnahe,
einfache und
kostengünstige
Bauwerk aus
bewehrter Erde!

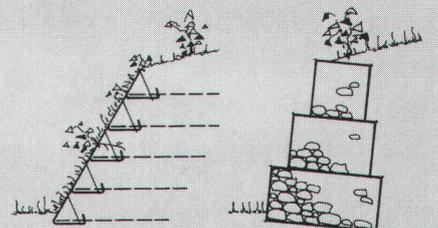
Der Bauhauptstoff
ist Erde!

Der Steinkorb aus
Galfan-Draht
ist 3x besser als
verzinkter Draht!
Ein Baukastensystem
mit unbegrenzten
Variationen!

Verlangen Sie
Informationen bei

Bossard + Staerke AG
Im Göbli 61, 6300 Zug

Tel. 042-34 12 12
Fax 042-31 45 69



ArchiCAD 2D/3D

**für
Windows/Windows NT**

identisch und kompatibel
mit:

- ArchiCAD
Macintosh**
- ArchiCAD
Power PC**

**für
Apple Macintosh/Power PC**

identisch und kompatibel
mit:

- ArchiCAD
Windows**
- ArchiCAD
Windows NT**

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

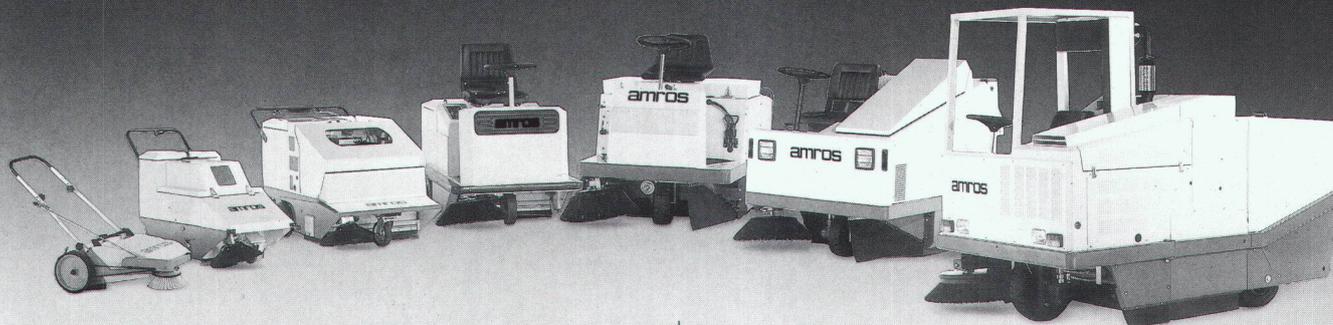
amros – Kehr-Saugmaschinen in Perfektion

In amros – Kehr-Saugmaschinen steckt unsere langjährige Erfahrung als Hersteller von Reinigungsmaschinen.

Unsere Anforderungen an innovative Technik, hohe Detailqualität und perfekte Funktion machen amros-Maschinen

zu leistungsstarken Spitzengeräten. Als Systemanbieter verfügen wir über eine komplette Produktpalette.

Die flächendeckende Betreuung mit 65 Beratungs- und Servicestellen ergänzt unsere Leistung für die Kunden.



sorma amros

Ideen · Technik · Sauberkeit

sorma AG (Schweiz) · CH-4710 Balsthal · Sagmattstrasse 9 · Telefon 062/711166 · Telefax 062/714570
Aargau · Basel · Bern · Biel · Freiburg · Genf · Jura · Luzern · Solothurn · St. Gallen · Tessin · Thurgau · Waadt · Zürich

Hygienische Verhältnisse...



Spitäler, Lebensmittel-Produzenten,
Chemische Betriebe, High-Tech-Unter-
nehmen etc. verlassen sich auf die

tophygienischen Kunstharz-Belagsysteme

von amarit.

In der Gesamtdokumentation
erfahren Sie mehr über diese
sauberen Lösungen.

**Rufen Sie einfach an,
oder schicken Sie den Coupon
an die amarit-Niederlassung
in Ihrer Nähe.**



Ja, bitte schicken Sie mir gratis und
unverbindlich die grosse amarit-Gesamtdokumentation.

Name: _____

Firma: _____

Strasse: _____

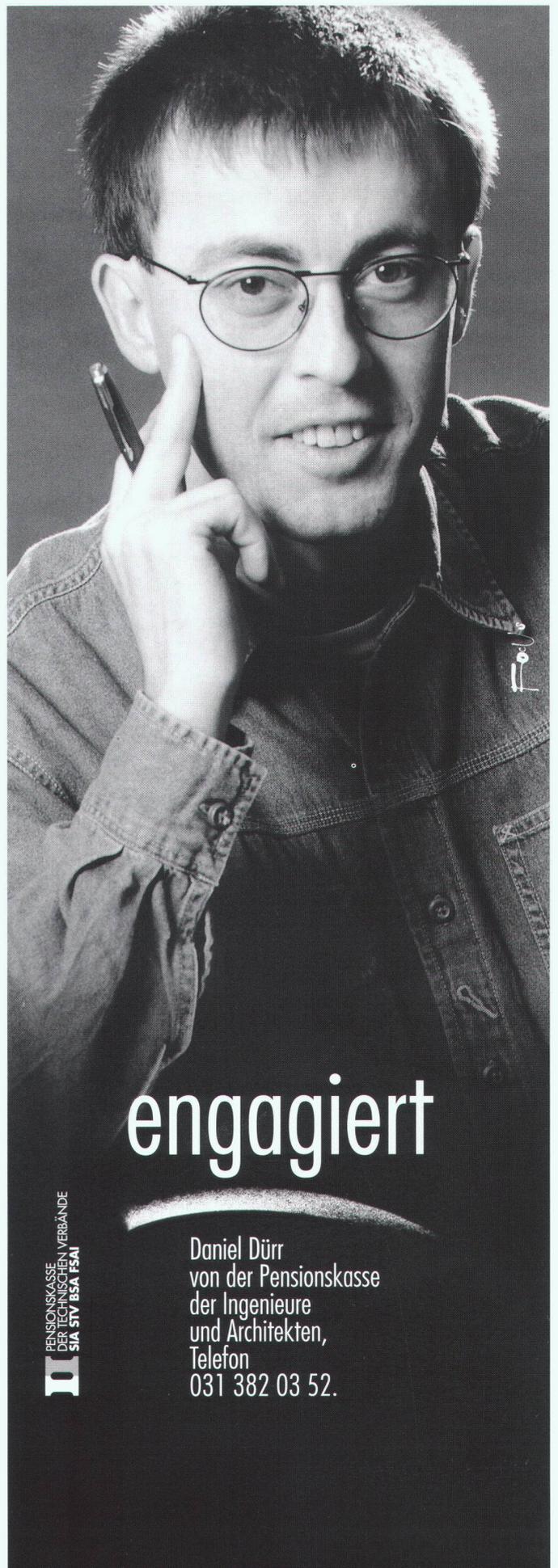
PLZ/Ort: _____

Telefon: _____



Industrieböden Belagstechnik Sportbeläge Bauwerksanierungen

Bern Fellerstrasse 11 3027 Bern Tel. 031 992 77 66 Fax 031 992 77 81	Luzern Eichwaldstrasse 5 6000 Luzern Tel. 041 41 40 12 Fax 041 41 37 41	Zürich Stationsstrasse 3 8306 Brüttisellen Tel. 01 833 55 55 Fax 01 833 45 87	Lausanne Route de la Conversion 1093 La Conversion Tel. 021 39 61 66 Fax 021 39 61 65
--	---	---	---



engagiert

PENSIONSKASSE
DER TECHNISCHEN VERBÄNDE
SIA STV BSA FSAI

Daniel Dürr
von der Pensionskasse
der Ingenieure
und Architekten,
Telefon
031 382 03 52.

metricCAD für Windows

Zehn gute Gründe, warum metricCAD der neue Leistungs- und Bedienerstandard für 2D-Architektur-CAD unter Windows ist.

1 **metricCAD** wurde unter Einhaltung von SIA 400 von erfahrenen Architekten konzipiert. Sowohl der kreative als auch der zeichnerische Teil des Konstruktionsprozesses werden praxisnah unterstützt.

2 **metricCAD** ist ein hochprofessionelles 2D-CAD-Werkzeug und kommt der konventionellen Arbeitstechnik am Zeichentisch sehr nahe. Der Architekt arbeitet wie bisher gewohnt planbezogen und nutzt dabei die Rationalisierungsmöglichkeiten eines modernen Architektur-CAD voll aus.

3 **metricCAD** ist traumhaft leicht und natürlich zu bedienen und geht besonders auf die personellen Anforderungen des kleinen und mittleren Architekturbüros ein. Mit **metricCAD** wird auch ein plötzlicher Mitarbeiterwechsel problemlos gemeistert.

4 **metricCAD** deckt vom Entwurf bis zur präzisen Werk- und Detailplanung alle Projekt-Bereiche des flexiblen Architekturbüros ab. **metricCAD** eignet sich deshalb auch als ideale Ergänzung zu bestehenden 3D-CAD-Systemen.

5 **metricCAD** verfügt über die Standard-Datenschnittstellen DXF und IGES; ist direkt kompatibel zu topCAD und kann somit in Arbeitsgruppen mit anderen Planern Daten austauschen.

6 **metricCAD** verfügt über besondere Stärken auf dem zukunftssträchtigen Gebiet der Altbausanierung und Renovation. Die Aufnahme von Räumen und deren Verbindung mit Nachbarräumen wird ebenso unterstützt wie die Aufnahme und Weiterbearbeitung von Gebäudefassaden.

7 **metricCAD** unterstützt die Bearbeitung von eingescanten Plänen. Auch fotografisch erfasste Gebäudefassaden können nachgezeichnet und aus der Perspektive in die gerade Ansicht geklappt werden oder umgekehrt.

8 **metricCAD** läuft unter den Betriebssystemen Windows und Windows NT von Microsoft auf allen Personal Computern von 486DX2 / 66 MHz / 8MB RAM / 17 Zoll Bildschirmen an aufwärts.

9 **metricCAD** enthält alle Module, Bibliotheken, ein Tag Schulung, Support, Hotline, etc. im Einführungspreis von Fr. **6800.-**. **metricCAD** ist vom ersten Tag an voll einsatzbereit, und es entstehen später keine überraschenden Zusatzkosten mehr.

10 **metricCAD** eignet sich als 2D-Architektur-CAD auch besonders für die Ausbildung. Gegen Vorlage eines Lehrvertrages oder einer Legi wird **metricCAD** zum Preis von nur Fr. **2800.-** abgegeben.

INGENIEUR- & PLANUNGSBÜRO BOGATZKI AG
Bahnhofstrasse 102, CH-8105 Regensdorf, Telefon 01/870 05 01, Telefax 01/870 06 43

Vereinbaren Sie eine unverbindliche Demo bei uns!



Das richtige Klima für jedermann:

TOSHIBA-Klimageräte

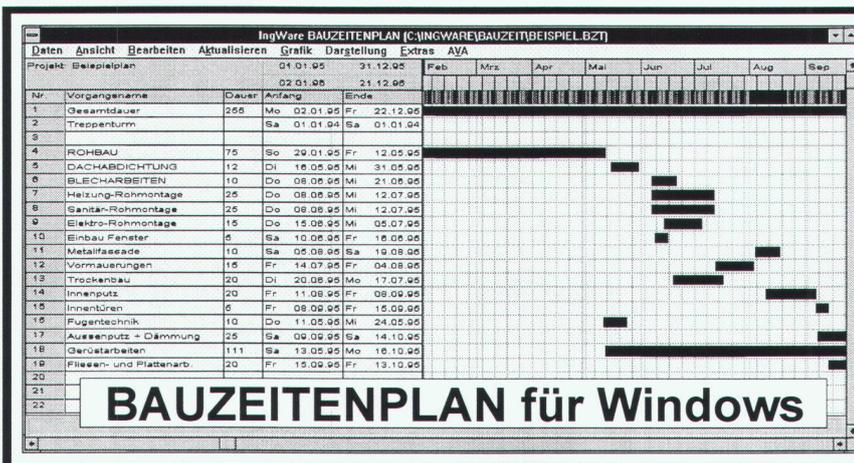
Die wirtschaftliche Lösung für Büros, Computerräume, Verkaufslokale, Keller, Käsereien, Werkstätten usw.

Ob mobiles Gerät, Schrankmodell, Wand-, Fenster- oder Deckengerät – aus dem vielseitigen Toshiba-Programm finden wir auch für Sie die richtige Lösung!

Verlangen Sie detaillierte Unterlagen bei:

Krüger + Co. AG
9113 Degersheim SG, Tel. 071/54 54 74
Niederlassungen: Siebnen SZ, Zizers GR, Samedan GR,
Dielsdorf ZH, Weggis LU, Grellingen BL, Münsingen BE,
Forel VD, Gordola TI

KRÜGER



BAUZEITENPLAN für Windows

gripsoftware
datentechnik

Chorherrengasse 1 • D-88364 Wolfegg
☎ (07527) 95 12-1 • Fax (07527) 95 12-4

**Jetzt
INFO's / DEMO
anfordern!**



zehnder *yucca*[®]. Die neue Badzimmer- pflanze.

Der neue Badheizkörper **zehnder yucca**[®] verblüfft nicht nur durch sein aussergewöhnliches Design - sondern ist auch die bequemste Art, zu warmen Handtüchern zu kommen.

Da es insgesamt 30 symmetrische und asymmetrische Typen gibt, eignet er sich für Badezimmer und Küchen jeder Grösse. Die asymmetrischen Typen sind auch als Raumtrenner einsetzbar. (Design: Prof. H.-U. Bitsch)



Zehnder-Runtal AG, Oberfeldstrasse 345, 5722 Gränichen.
Telefon 064/33 51 51, Fax 064 33 53 06

Der Blick in die Zukunft mit dem integralen Bauinformati- ons- system



BAUDOC
BIBLIOTHEK 

Die Baudoc-Bibliothek besteht aus 45 Ordnern mit zweisprachigen Publikationen deutsch/französisch (Produkteinformationen, Planungsgrundlagen).

Als Ergänzung zur Baudoc-Bibliothek

BAUDOC
DISC 

Die Baudoc-Disc (CD-ROM) beinhaltet das Informationsangebot des gesamtschweizerischen Baumarktes sowie Konstruktions- und Planungsgrundlagen.



SCHWEIZER
BAU
DOKUMENTATION

4223 Blauen

Telefon 061 761 41 41