

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 116 (1998)  
**Heft:** 27/28

## **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](#)

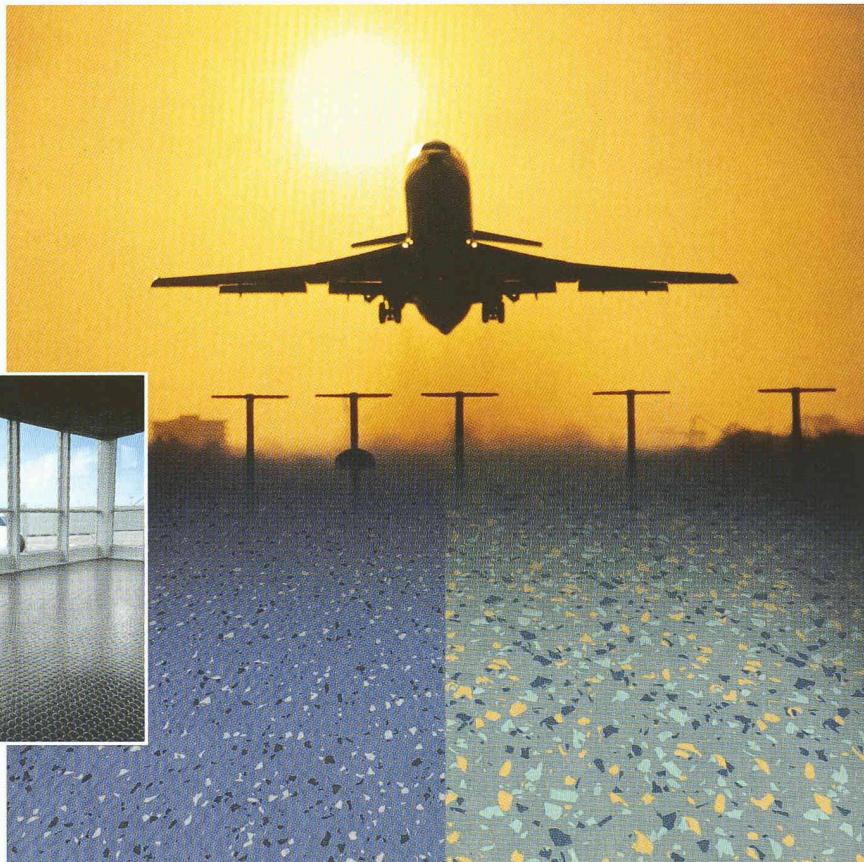
### **Terms of use**

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>**

# Auf der ganzen Welt zu Hause ...



**nora**<sup>®</sup>  
weltweit führend

PVC-frei

## ... noraplan- und norament- Kautschuk-Bodenbeläge in Flughäfen

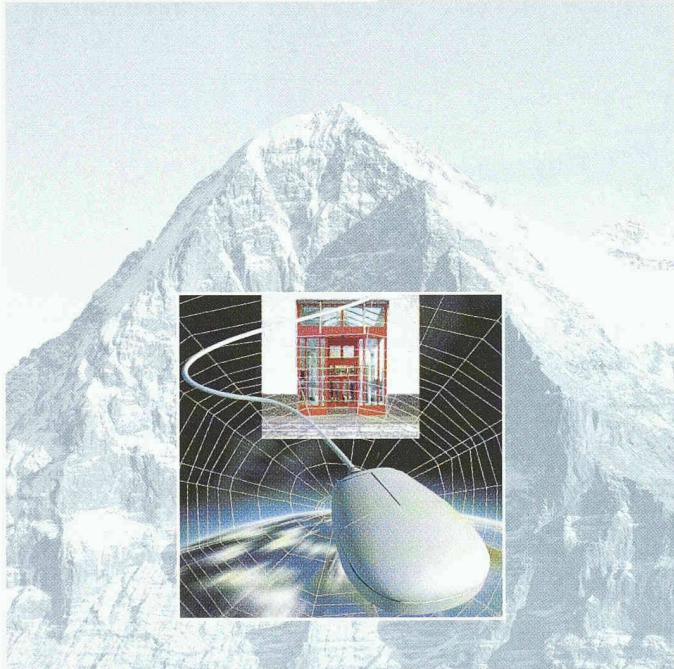
**nora** Bodenbeläge bieten ein überzeugendes Preis-Nutzen-Verhältnis und bewähren sich seit über 30 Jahren weltweit in mehr als 100 Flughäfen. Ihre extrem lange Lebensdauer, hervorragende Brandschutzeigenschaften, die rutschhemmende und schmutzabweisende Oberfläche, das umfassende System und die Umweltverträglichkeit setzen international Maßstäbe.

Freudenberg Bausysteme  
Schweiz (AG)  
Industriestrasse 31  
8305 Dietlikon  
Tel.: 01- 8 35 22 88  
Fax: 01- 8 35 22 90

**Freudenberg**



## Türmanagement-System



Sie wollen alle Ihre Gebäudeabschlüsse über ein universell anwendbares Leitsystem steuern und überwachen.

Sie brauchen die optimale Lösung.

TORMAX® UNINET bietet Ihnen:

- zentrale Steuerung
- optimierter Service-Plan
- perfekte Überwachung
- schneller breakeven

TORMAX®. Der richtige Partner für zufriedene Kunden.

Rufen Sie an.

Landert-Motoren AG  
Unterweg 14, CH-8180 Bülach  
Tel. 01 863 51 11, Fax 01 861 14 74  
Homepage <http://www.tormax.com>  
E-mail: landert@into.ch

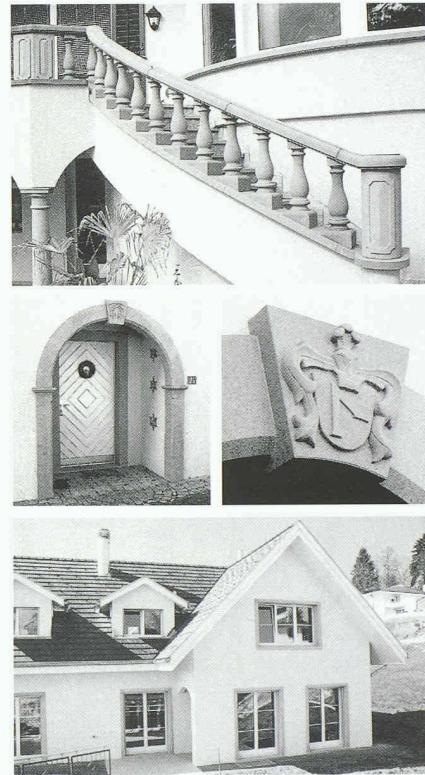
Technologie für Tür und Tor

## ELEGANT, NATÜRLICH UND BESTÄNDIG

Für Neubauten, Gartengestaltungen, Renovationen und Kunstwerke



Bollinger Sandstein verleiht Ihrem Gebäude oder Garten ein einmaliges und elegantes Aussehen. Rufen Sie uns an und Verlangen Sie unseren GRATIS-Katalog mit vielen interessanten Objekten und Anregungen für Ihre Bauvorhaben.



**MÜLLER**  
NATURSTEINE

Gebr. Müller AG, Natursteine  
CH-8732 Neuhaus  
Tel. +41-55-286 30 00, Fax +41-55-282 42 50  
E-Mail: muellernatursteine@bluewin.ch  
Internet: [www.muellernatursteine.ch](http://www.muellernatursteine.ch)

# www.CADdy.ch

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

**<http://www.sia.ch>**

**Ausschreibungen**

**immer aktuell**

## DER SCHWEIZER PORENBETON.

### EFH-ÜBERBAUUNG LA VERANDA VOLKETSWIL

#### Objektbeschreibung:

**GU:** Streich AG  
Brüttisellen

**Architekt:** BFB Büro für  
Baurealisation  
Zürich

**Ingenieur:** K.Roggensinger AG  
Volketswil

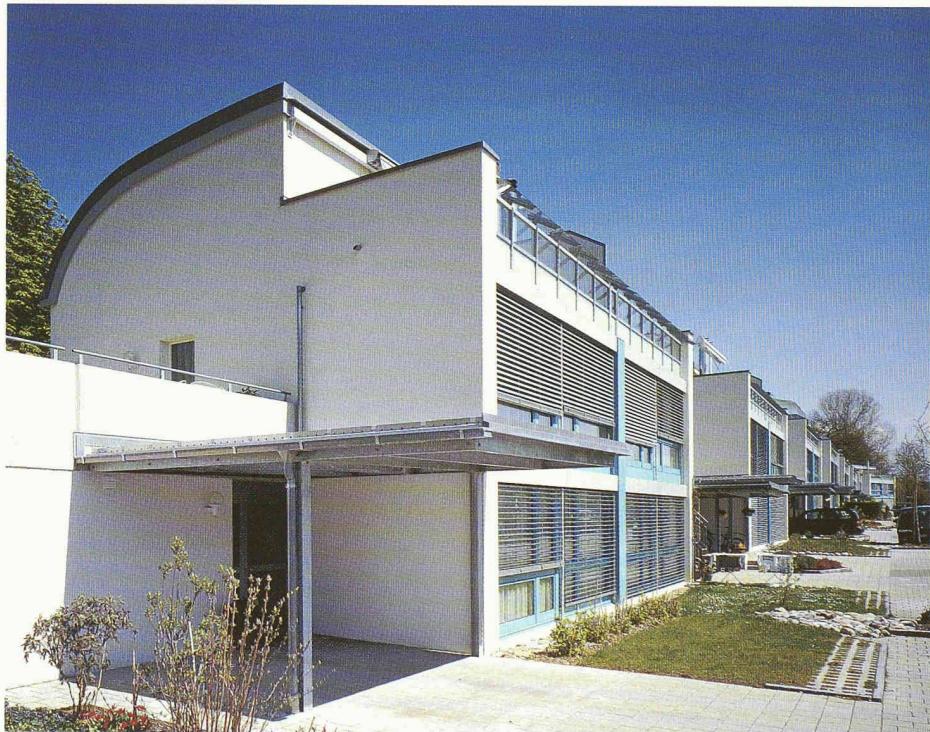
**Unternehmer:** Marti Bauunter-  
nehmung AG  
Zürich

#### Mauerwerk:

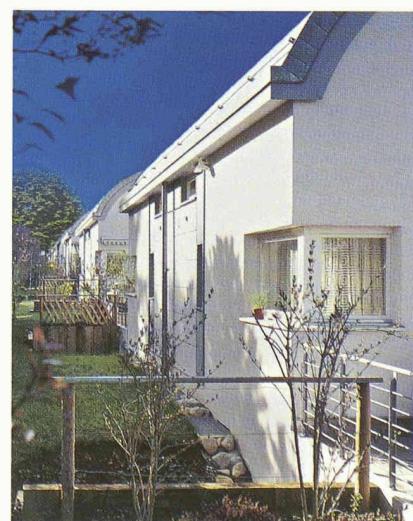
Aussenwände: Hebel-Porenbeton  
Jumbo-  
Planelemente

Kellerwände: MP-J 37,5 cm  
über Terrain: MPL-J 30 cm

**Flachdach:** Hebel-Porenbeton  
MBT-Dachplatten  
DA 4.4, d=22,5 cm



Teilansicht der Wohnüberbauung mit 30 Einfamilienhäusern



#### Hard AG

Hardstrasse • 8604 Volketswil  
Telefon 01 947 31 11  
Telefax 01 947 33 00  
E-Mail [info@hard.ch](mailto:info@hard.ch)  
<http://www.hard.ch>

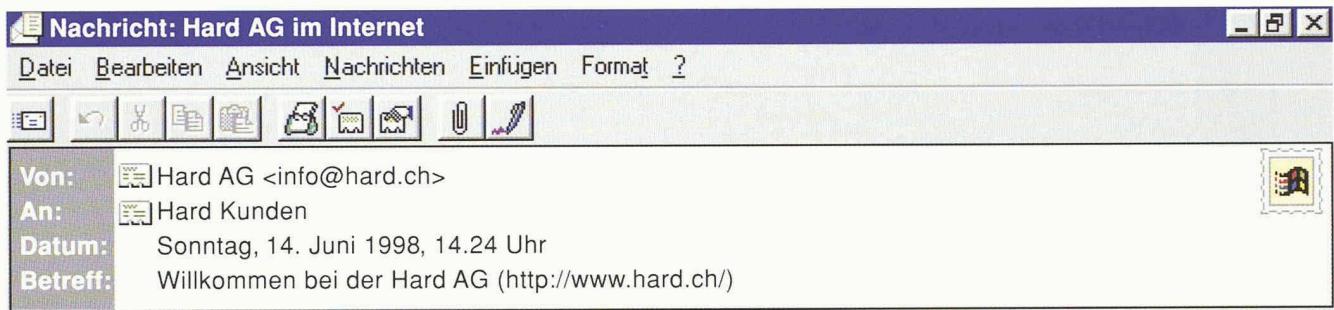


Gebogene Dachkonstruktion aus-  
gebildet mit Hebel-Dachplatten

Eckfenster-Detail mit Hebelsturz

# Der 24-Stunden-Service!

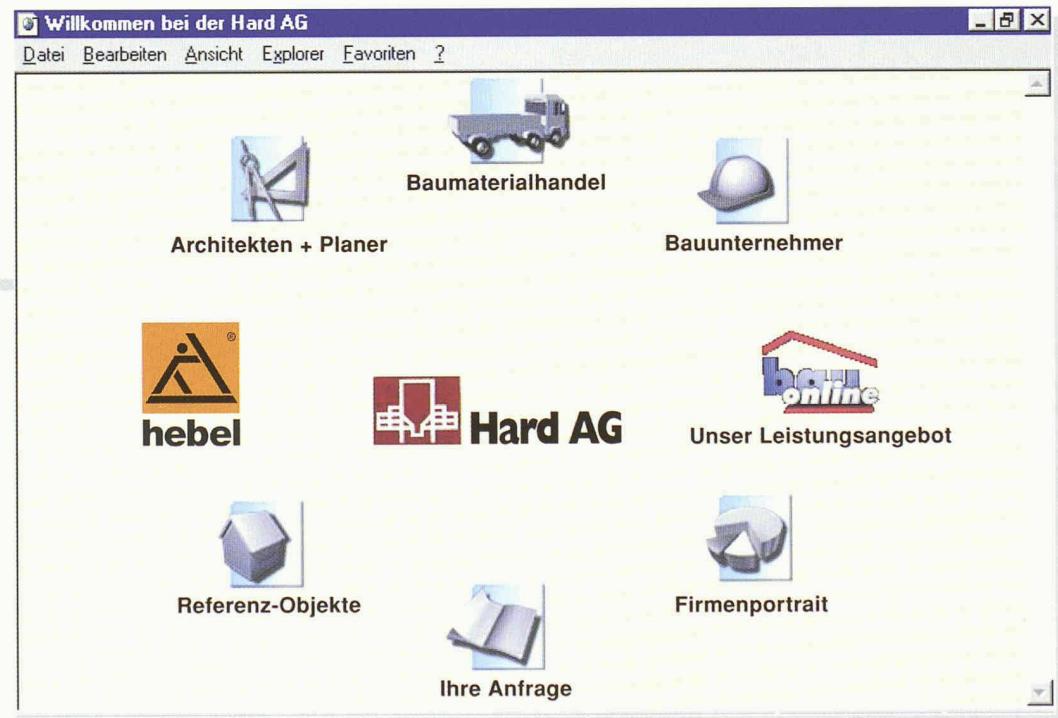
Ein E-Mail an alle Kunden der Hard AG:



Besuchen Sie uns auf unserer Homepage <http://www.hard.ch/>

- Nützen Sie die Möglichkeit der schnellen Information über unser Angebot.
- Produkte-Informationen stehen Ihnen in vielfältiger Form zur Verfügung.
- Ihre Anliegen und Wünsche werden umgehend bearbeitet.

Dieser Kommunikationsweg ersetzt nicht den Dialog mit Ihnen und unseren Mitarbeitern, aber wir sind noch schneller und jederzeit erreichbar.



Wir freuen uns auf Ihr Einklicken!

**Hard AG**

Hardstrasse • 8604 Volketswil  
Telefon 01 947 31 11  
Telefax 01 947 33 00  
E-Mail [info@hard.ch](mailto:info@hard.ch)  
<http://www.hard.ch>



**DER SCHWEIZER PORENBETON.**



# zero defect

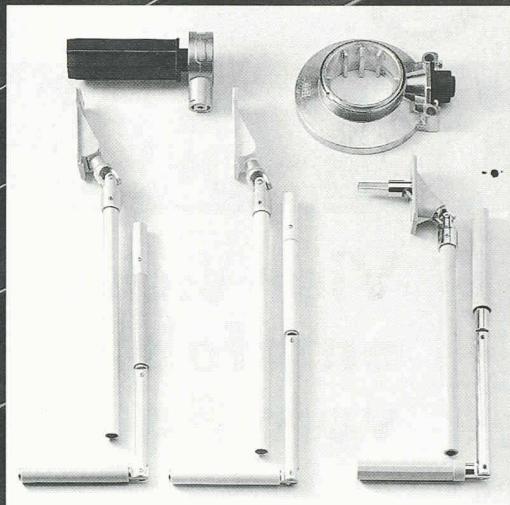
**edco engineering sa**

## edco Rolladen-Antriebsteile:

- Knickkurbeln aus Stahl oder Alu
- Kardangelenke aus Stahl oder Alu
- Gelenkkupplungen mit diversen Platten und Antriebs-Achsen
- Getriebe 5:1, 8:1, 3:1 und 2,7:1
- Komplett montierte Kurbelstangen
- Zubehör

edco engineering ag  
CH-2108 Couvet  
Tel. 032/863 40 30  
Fax 032/863 33 92

Rolladen-Antriebe in der sprichwörtlichen edco-Qualität  
(= zero defect)



# edco®

## JETZT BLEIBT DER TRITTSCHALL AUF DER STRECKE

Die SCHÖCK TRONSOLE® Typ AZ in zwei Varianten für eine trittschalltechnische Trennung von Wand und Treppe.



### SCHÖCK TRONSOLE® Typ AZ-Mauerwerk

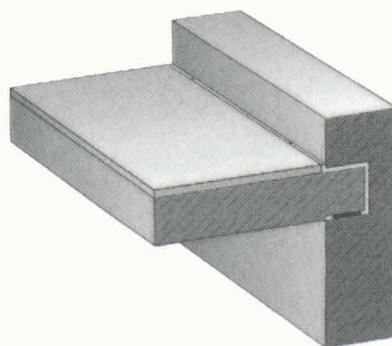
Die robuste Aussparungsform mit integrierter Manschette aus hochbelastbarem Kunststoff – speziell für den vereinfachten Einbau ins Mauerwerk mit geringer Einbautiefe entwickelt.



### SCHÖCK TRONSOLE® Typ AZ-Beton

Die Kunststoff-Aussparungsform für betonierte Wände. Mit optimiertem Nagelrand für die Schalung. Nach dem Ausschalen einfach die Abstandsmanschette herausklappen, dann ringsum in die Nut eindrücken – fertig.

Schöck ist Spezialist bei der Entwicklung von Bauteilen für bauphysikalische Anwendungen im Bereich Trittschallschutz.



Beispiel: Schöck Tronsole Typ AZ-Beton

Sie erhalten von den Schöck Bauingenieuren Informationen und kostenlose Beratung zum Thema „Wirkungsvoller Trittschallschutz im Treppenhaus“. Rufen Sie uns einfach an.



**Schöck**  
einfach besser bauen

Schöck Bauteile AG  
Pilatusstrasse 26  
CH-5630 Muri/AG  
Tel. 056/66 45 544  
Fax 056/66 44 785

# ID-C



Computersysteme für  
Büroadministration,  
Architekten,  
Bauingenieure,  
Werbeagenturen und  
Visuelle Gestalter

IDC AG Luzern  
Langensandstrasse 74  
CH-6005 Luzern  
Telefon 041 368 20 70  
Fax 041 368 20 79  
www.idc.ch

Beratung, Verkauf,  
Schulung und  
Unterstützung  
von Hard-  
und Software  
Seit 10 Jahren  
Anbieter von  
ArchiCAD und  
MAC-BAU

## Vier sichere Werte – empfohlen vom Bauspezialisten



### ArchiCAD® 5.0

Das Konstruktionswerkzeug des Architekten

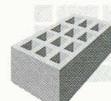


### MAC+BAU Mac OS

Das integrale Werkzeug der Architekten

### ArchiCAD® for TeamWork

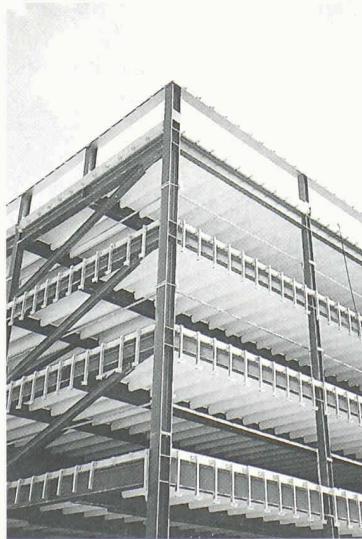
Teamarbeit, die Klarheit schafft



### MAC+BAU WINDOWS

Das integrale Werkzeug der Architekten

## Die Hoesch Additiv Decke®



- **Freie Stützweite  
bis 5,80 m  
in der Betonierphase**
- **Schnelle Montage**
- **Nachweislich  
wirtschaftlich**
- **Geringes Gewicht**
- **F90 mit zusätzlicher  
Armierung**
- **Farbig  
kunststoffbeschichtet  
und als Sichtdecke  
geeignet**

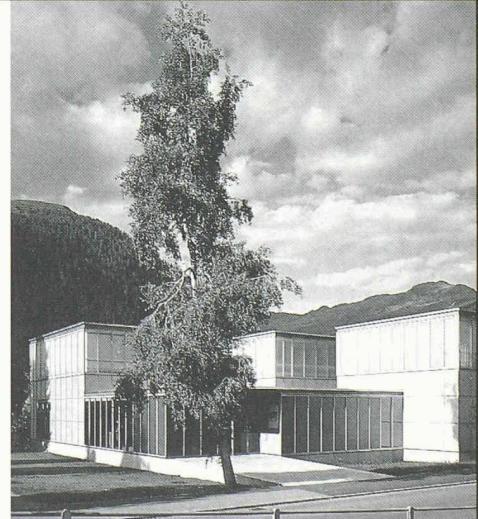
Messe Zürich  
neues Parkhaus mit 30 000 m<sup>2</sup>  
Hoesch Additivdecke®

## PANEL SYSTEMS

DACH- & FASSADEN-TECHNIK AG

Täfernstrasse 4 / CH-5405 Baden-Dättwil  
Telefon 056 483 00 83 / Telefax 056 483 00 88

## Fenster • Fassaden



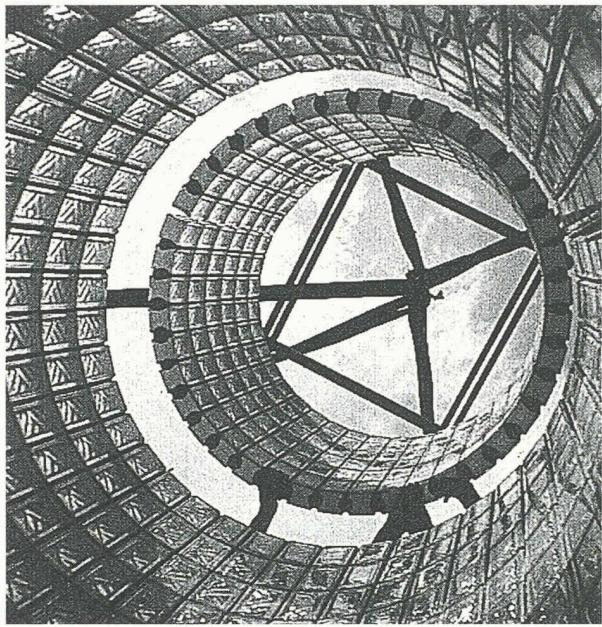
Projekt: Ernst Ludwig Kirchner Museum Architekten: Giger & Guyer, Zürich

Asthetik, Wirtschaftlichkeit und bauphysikalische Anforderungen in Einklang zu bringen, ist das Ergebnis ausgereifter Konstruktionen. Qualitätsbewusstsein und partnerschaftliche Zusammenarbeit sind nur einige der Voraussetzungen für ein gutes Gelingen in dieser vielfältigen Branche.

Wir informieren Sie gerne kompetent und ausführlich.



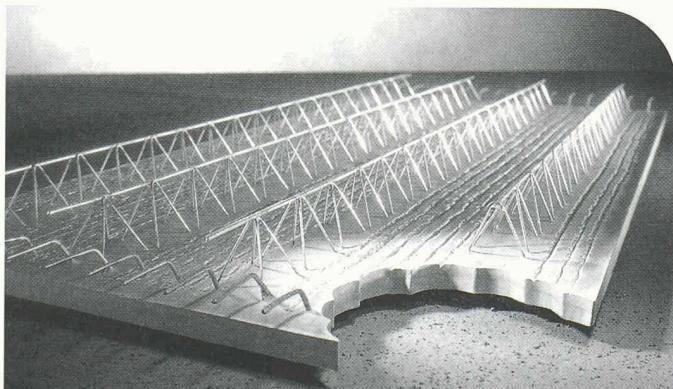
Tuchschmid AG CH-8500 Frauenfeld Telefon 052/728 81 11  
Tuchschmid Constructa AG CH-6045 Meggen Telefon 041/377 40 04



## GLASBAUSTEINE VORGEFERTIGTER WAND UND DECKEN



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



### Architekten mit Biss gesucht.

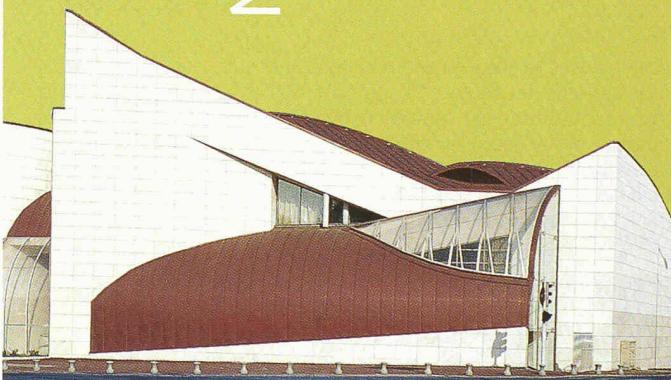
Kreative Architekten können mit dem **PETER® ROHBAUSYSTEM** jede Idee verwirklichen. Denn alle Systemdecken und -wände sind individuelle Unikate. Mit allen Ecken und Aussparungen, mit Leerrohren für die Elektroinstallation, nach den Architektenplänen exakt gefertigt. So wird kreative Architektur bezahlbar.



PETER® BAUSYSTEME AG · LEEWEG 18 · CH-8180 BÜLACH  
TEL. 01-872 90 90 · FAX 01-861 08 88



## Natürlich Kupfer



Natürliche Oxidschichten schützen Kupfer vor Korrosion – am Dach von oben, aber auch von unten. Fachgerecht verlegt hält ein Kupferdach über Generationen. Daher ist die Entscheidung für Kupfer eine gute Entscheidung, denn es ist ein natürliches Material und schont unsere Umwelt.



»Informationsdienst Kupfer für Dach und Wand«, Fax 01 782 8991

# glasstec

discover the world of glass

Die glasstec ist die einzige Fachmesse, die alle Bereiche des Themas Glas umfaßt. Maschinen, Ausrüstungen, Anwendungen, Produkte – das Angebot stimmt. Deshalb ist in Düsseldorf eine Information über die gesamte Branchenentwicklung gegeben. Eine wichtige Tatsache, die allen Interessenten Zeit und Geld spart.

#### Programm:

- Glasherstellung / Produktionstechnik
- Glasverarbeitung und -veredelung
- Glasprodukte und -anwendungen
- Werkzeuge, Ersatz- und Verschleißteile
- Meß-, Steuer- und Regeltechnik
- Contracting, Consulting, Engineering
- Forschung und Lehre, Fachverlage, Verbände und Organisationen



15. Internationale Fachmesse

Düsseldorf  
1. – 5. 9. 98

Coupon ausfüllen  
und per Fax an:  
01 261 11 51

Ich bin an der glasstec  
interessiert als:

Besucher

Ich bin interessiert an:

glass architec

Name:

Firma:

Straße:

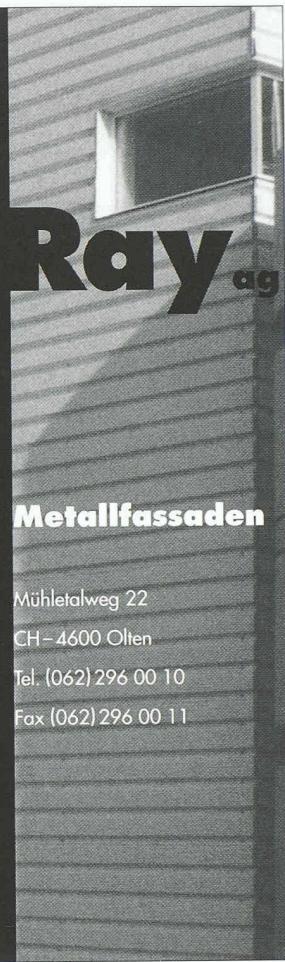
PLZ / Ort:

Fax - Nr.:

INTERMESS DÖRGELOH AG  
Obere Zäune 16  
8001 Zürich  
Tel. (01) 252 99 88  
Fax. (01) 261 11 51  
Unser Partner für Messereisen:  
KUONI - Tel. 01-277 4670

Messe Düsseldorf GmbH  
Postfach 101006  
D-40001 Düsseldorf  
Telefon +49(0)211/45 60-01  
Telefax +49(0)211/45 60-6 68  
Internet <http://www.tradefair.de>

**TM<sup>2</sup>**  
Messe  
Düsseldorf



**Flachdachabdichtungen  
Dachbegrünungen  
PUR Flüssigkunststoff  
Tiefbauabdichtungen**

TECTON AG Pfäffikon  
Hochstrasse 120  
8330 Pfäffikon  
**Telefon 01/952 31 11**  
**Telefax 01/952 32 17**