

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 109 (1991)
Heft: 20

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 06.02.2025

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

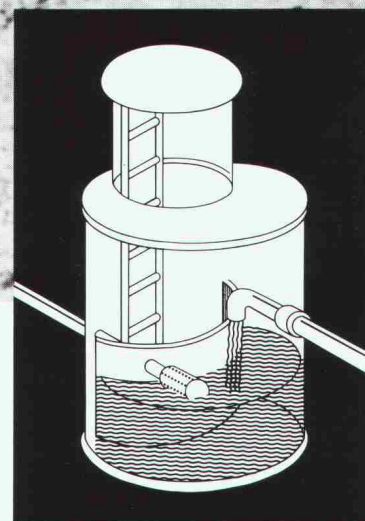
Ist Ihre Brunnenstube noch stubenrein?



Eine gute Nachricht für alle Gemeinden mit «altersschwachen», ersatzbedürftigen Brunnenstuben: Mit Lösungen von Eternit lassen sich auf ideale Weise wieder einwandfreie Verhältnisse schaffen!

Die Erfahrung der vergangenen Jahre zeigt, dass sich die Sanierung von veralteten Brunnenstuben von Quellwasserfassungen meist nicht mehr lohnt. Eine Erneuerung ist dann die einzig richtige Entscheidung.

Eternit-Brunnenstuben werden im Werk nach Mass gefertigt und sind eine technisch, hygienisch und wirtschaftlich stubenreine Lösung. Lassen Sie sich informieren. Verlangen Sie noch heute die detaillierten Unterlagen.



Das hundertfach bewährte System von ETERNIT: Eine Lösung aus bester Quelle!

Von Furbo-Stamflor: Böden für Ideen.

TEPPICHDESIGN SELBSTGEBRATEN.

Wer Büros, Geschäfte, Hotels einrichtet, hat meistens Ideen im Kopf, die er gern verbraten möchte. Bei Auswahl von Möbeln, Bildern, Wandbehängen oder Lampen ist die Speisekarte auch äusserst vielfältig. Geht's hingegen um Teppiche, stösst man allzuoft nur auf Einheitskost. Es sei denn, man kommt zu uns. Denn bei uns steht ein einmaliger Computer, auf dem Sie zusammen mit unseren Fachleuten jede Design-Idee umsetzen können. Eine einzigartige Maschine bringt den Entwurf dann direkt auf den Teppich. So entstehen Böden, die sich der Einrichtung anpassen und nicht umgekehrt. Riechen Sie den Braten?

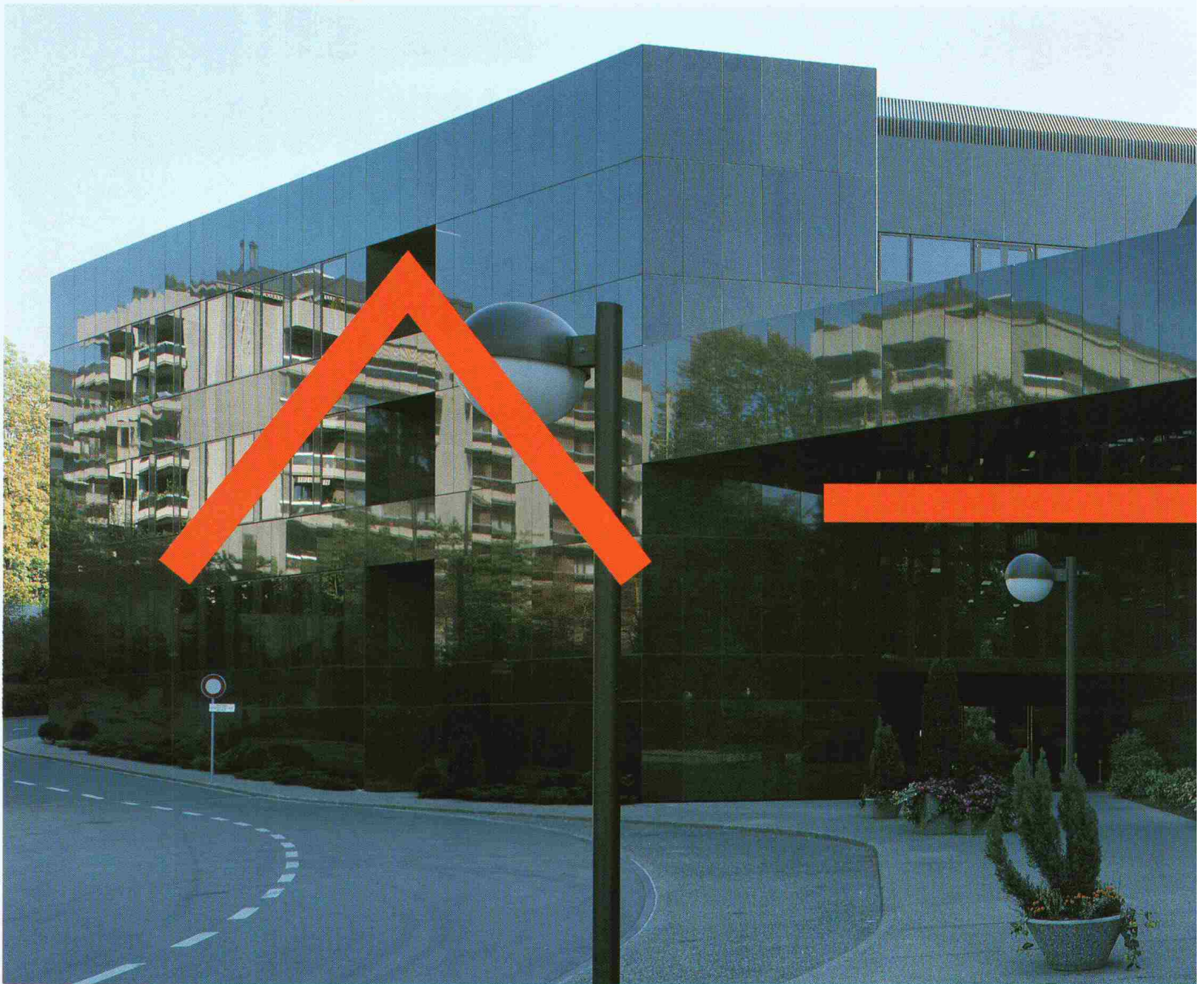
Furbo-Stamflor AG
Teppichwerke
Lachen + Eglisau
8193 Eglisau
Telefon 01/867 14 14
Telefax 01/867 33 66

Furbo
stamflor

Die Initianten starker
Teppichkonzepte.

FOAMGLAS®

Wärmedämmung mit hohen Sicherheitsreserven.



5500 m² FOAMGLAS® für die Dämmung der gesamten Gebäudehülle. 1500 m² FOAMGLAS® in der hinterlüfteten Natursteinfassade. 2000 m² FOAMGLAS® für Flachdächer. 1000 m² FOAMGLAS® für die Perimeterdämmung. 1000 m² FOAMGLAS® für Bodendämmungen.

Zu viele Bauwerke verlangen schon nach 20 Jahren eine umfassende Erneuerung ihres Wärme- und Feuchtigkeitsschutzes. Ursache sind oft Kompromisse bei der Qualität des gewählten Dämm- und Abdichtungssystems. Mit bedenklichen Folgen: teure Sanierungen und problematische Umweltbelastung durch die Entsorgung von Bauschutt.

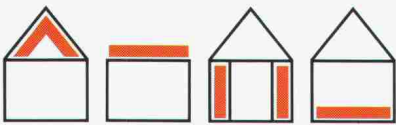
Es ist daher entscheidend, mit langfristigen Sicherheitsreserven zu planen und zu bauen. Gefragt ist heute ein Dämmstoff, der über die gesamte Nutzungsdauer des Gebäudes unverändert funktionstauglich bleibt.

Ob am Dach oder in Wand und Boden: Der Dämmstoff FOAMGLAS® ist mit Sicherheit die richtige Wahl. Denn er ist zuverlässig, umweltverträglich und ausgesprochen langlebig. Dadurch beugt er vorzeitigen Sanierungseingriffen von Anfang an vor.

Jetzt ist FOAMGLAS® durch ein erweitertes Produktangebot noch vielseitiger für die Dämmung der gesamten Gebäudehülle anwendbar.

FOAMGLAS® – sicher **und** langlebig.





Das komplette Dämmprogramm von Pittsburgh Corning:

FOAMGLAS®-Platten für die Kompaktbauweise

Bereich Flachdachbau

FOAMGLAS®-Kompaktdach

- bekiest
- begehbar
- befahrbar
- begrünt

Bereich bauphysikalisch belastete Boden- und Wand-Dämmung

FOAMGLAS®-Boden- und Wand-Dämmung kompakt für:

- Industriebauten
- Verwaltungsbauten
- Wohn- bzw. wohnähnliche Bauten
- Sportanlagen

FOAMGLAS®-Boards für viele Bereiche der Trockenbauweise

- Dämmung erdberührter Böden und Wände
- Dämmen flachgeneigter zweischaliger Dächer
- Dämmung im Zweischalen-Mauerwerk
- Dämmen steiler Dächer
- Innendämmung von Aussenwänden

FOAMGLAS® – der anorganische Sicherheits-Dämmstoff aus geschäumtem Glas.

Langlebig bei dauerhaftem Wärmedämmwert. Wasser- und dampfdiffusionsdicht, formstabil, hoch belastbar, stauchungs-/kriechfrei, säurebeständig, nicht brennbar, unverrottbar, schädlingssicher, leicht zu bearbeiten.

FOAMGLAS® enthält keine Bindemittel, ist FCKW- und HFCKW-frei, faser- und wohngiftfrei. Gesamthalt hohe Umweltverträglichkeit, von den Rohstoffen bis hin zur Entsorgung. FOAMGLAS® weist eine optimale Ökobilanz auf.

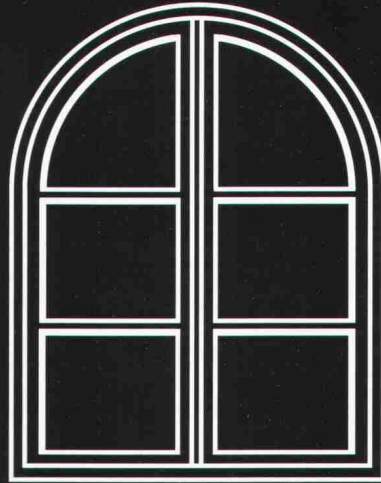
Wir informieren Sie gerne ausführlich.



Rundum innovativ.

Unterer Quai du Bas 92
CH-2502 Biel/Bienne
Tel. 032/23 55 55
Fax 032/23 10 81

EgoKiefer Fenster: Mit ProductPlus zum SystemPlus



ProductPlus von EgoKiefer

bedeutet Fenster, die sich durch überdurchschnittliche Qualität und Funktion auszeichnen. ProductPlus setzt neue Massstäbe, die für EgoKiefer bereits Standard sind:

Freie Wahl der Rahmenkonstruktion in den Materialien Holz, Holz/Aluminium und Kunststoff.

Längere Lebensdauer der Holz- und Holz/Aluminiumteile dank speziellem Langzeitschutz.

Zweiter Anstrich der Holzteile vor Anlieferung auf die Baustelle. Angepasste Lösungen im Voll- und Wechselrahmensystem für Neubau und Renovationen.

Ökologisch sinnvolle Verwendung der Rohstoffe: lösungsmittelfreie Lacke, Recycling von Kunststoffteilen.

EgoKiefer ProductPlus: perfekte Fenster für gehobene Ansprüche.

SystemPlus von EgoKiefer

ist angepasste Systemqualität, die Ihre speziellen Anforderungen rund um Fenster erfüllt und sich so als Mehrwert für Ihr Gebäude auszahlt:

Mehr Sicherheit dank Einbruchhemmung, Kindersicherung und Brandschutz.

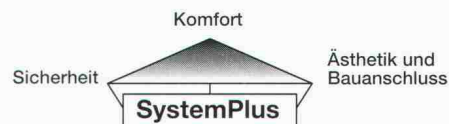
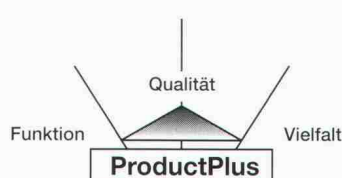
Ästhetische Gestaltungsfreiheit durch freie Wahl in Farbe und Form.

Stilgerechte Anwendungsmöglichkeiten für Denkmalschutz.

Garantierter Komfort mit integriertem Sonnenschutz VARIBLOC und behindertengerechten Balkontüren.

Erhöhte Wärmedämmung und Schallschutz mit speziellen Isoliergläsern.

EgoKiefer SystemPlus: individuelle Fenster-Gesamtkonzepte.



Verlangen Sie unsere Dokumentation "Mit ProductPlus zum SystemPlus": EgoKiefer AG, Dokumentationsstelle, CH-9450 Altstätten

EgoKiefer



**Führend für Fenster und Türen.
In der ganzen Schweiz.**

Unser wertvollstes Produkt ist gratis



polyfelt®

POLYFELT produziert Geotextilien. Sehr, sehr gute, sagen die Anwender. Und viele Experten meinen: Die besten, die es gibt. Als Spezialist für hochwertige Qualität freut uns diese Anerkennung natürlich, aber wir glauben, daß unser bestes Produkt etwas anderes ist – unsere

Servicequalität. Zusätzlich zum Produkt liefern wir bei jedem Projekt größtmögliche Termintreue. Hohe Flexibilität. Und die Möglichkeit, in unseren Labors gezielt Entwicklungsarbeit durchzuführen. Mit dem Erfolg, daß am Ende nicht nur unsere Kunden zufrieden lächeln.

Sondern auch wir. Schließlich sind wir so der größte Geotextilhersteller der Welt geworden.

PCD-Schweiz AG

Siewerdtstraße 105
Postfach
8050 Zürich
Tel. 01/311 62 52
Fax 01/312 43 50

Polyfelt



Gruppe

Schlitzwände

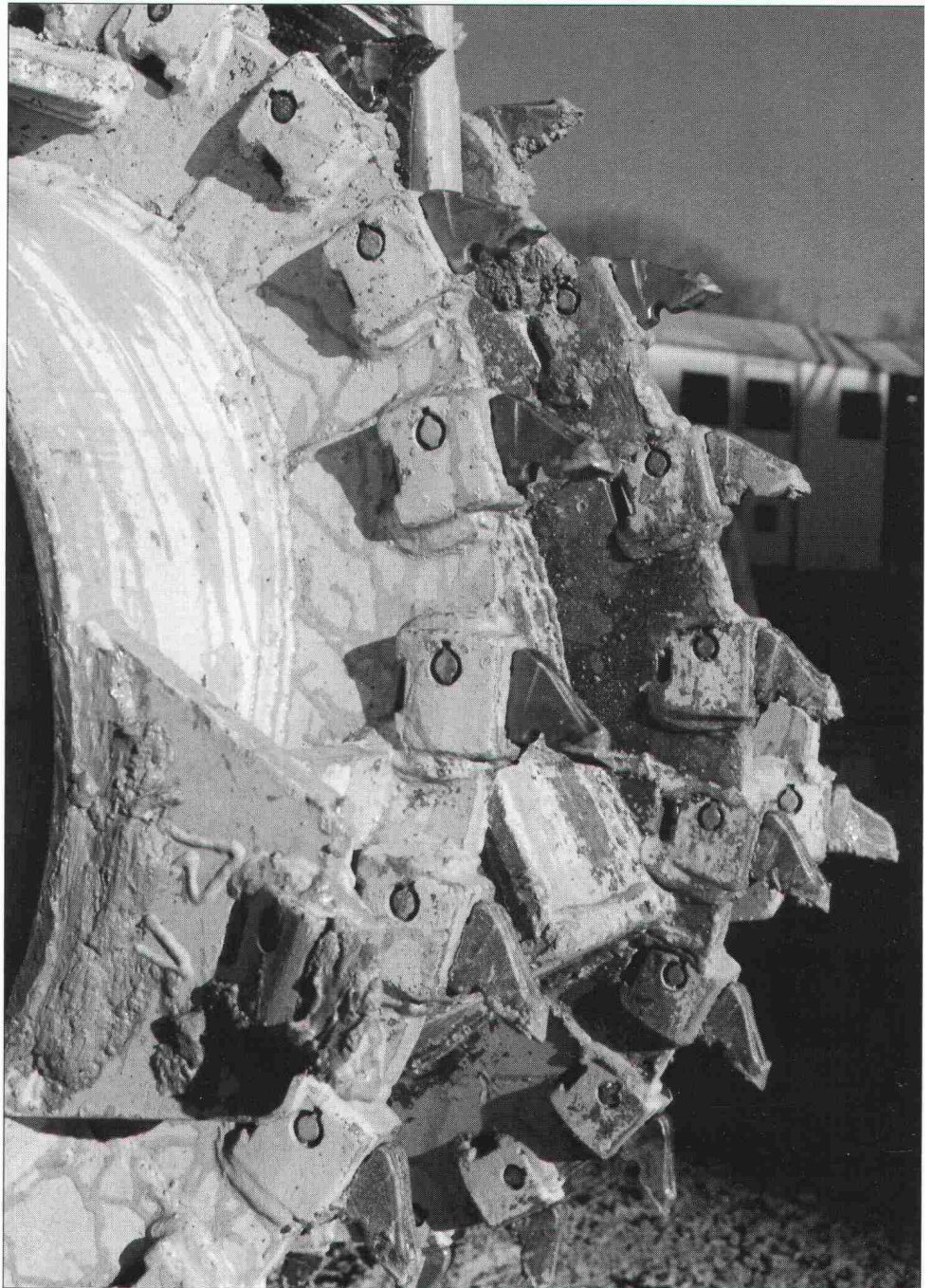
In allen Lockergesteinsformationen mit oder ohne Einbindung im Fels für Baugruben und Abdichtungswände

Prüfen Sie unsere Erfahrung im Bau von Schlitzwänden

- Greiferverfahren
- Hydrofräse
- Fugenabdichtungen
- Rofixverankerungen
- Sondierbohrungen
- Kleinfiterbrunnen
- Einbau von Mess-/Kontrollinstrumenten



Schlitzn mit der Hydrofräse „im Cher“ in Opfikon/Glattbrugg in ARGE ausgeführt.



Detail des Fräsenrades mit den Hartmetallzähnen.

swissboring

Industriestrasse 6
8604 Volketswil
Telefon 01 945 49 11

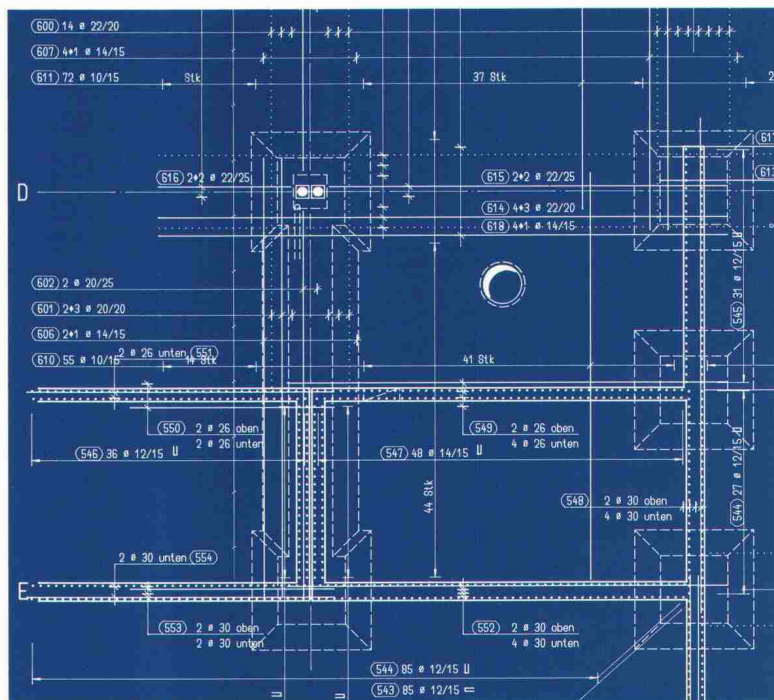


Swissboring – ein Unternehmen der RODIO-Gruppe

allplot

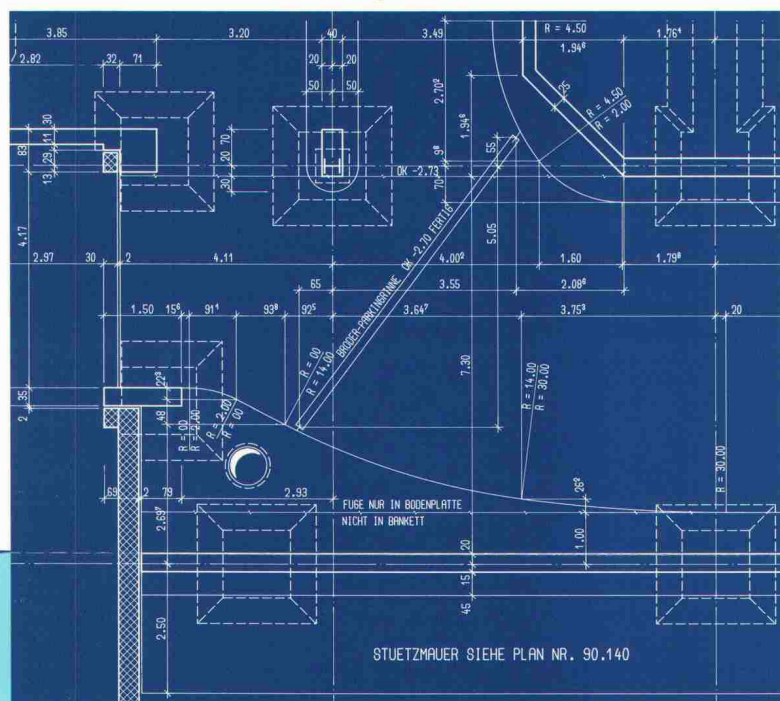
CAD-Werkzeug
speziell für den Ingenieur

ALLPLOT ist ein EDV-Werkzeug, welches der Bauingenieur einsetzt beim Erstellen von Schalungs- und Armierungsplänen mit Netzen oder Rundstahl. Dabei werden die Netz- und Eisenlisten (unter Berücksichtigung der SIA-Typen und -Normen) automatisch generiert und nachgeführt. Der Ingenieur verwendet ALLPLOT weiter in der Statik sowie im Stahl-, Holz- und Fertigteilbau.



...Armierung

Schalung und...



Besuchen Sie uns an der



Zürich 28. 5–1. 6. 91
Halle 3 Stand 146

allcad ag
8625 Gossau
Telefon 01 935 49 27

CAD für Architekten und Ingenieure
Verkauf Schulung Beratung Planproduktion
Hansruedi Keller Bauingenieur SIA/ASIC



Leider kann ich nicht an die Logic kommen

Ich bin Architekt Bauingenieur

Senden Sie mir bitte

- Kurzprospekt ALLPLOT/ALLPLAN
- Programmbeschreibung
- Preise

Rufen Sie mich an

- wegen eines Vorfürtermins.

(Absender auf Vorderseite nicht vergessen!)

allplan

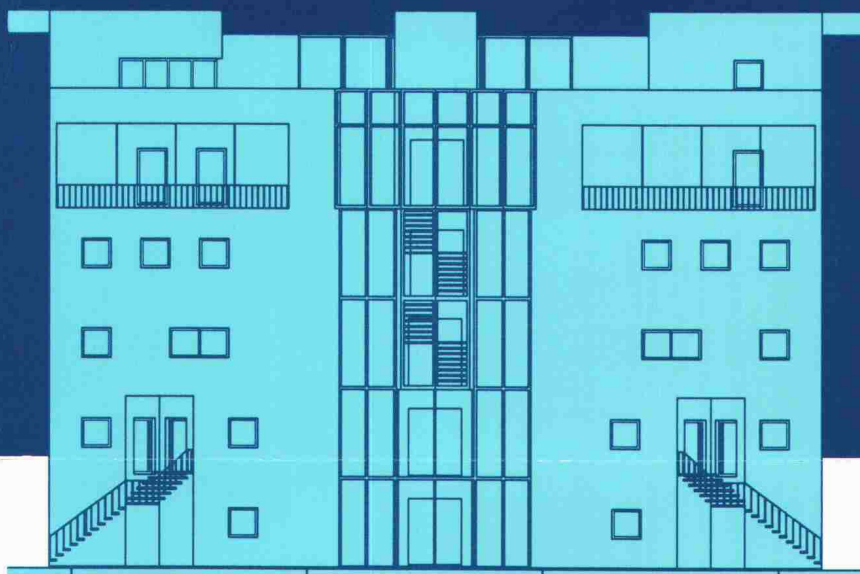
**CAD-Werkzeug
speziell für den Architekten**

ALLPLAN ist ein EDV-Werkzeug, mit dem der Architekt vom ersten Entwurf über das Projekt, die Werkpläne und die Fachplanung jede Art von Plänen herstellt. Dabei kann er seine Projekte zwei- und dreidimensional aus beliebigem Blickwinkel darstellen, mit Parallel- oder Fluchtpunktperspektiven mit oder ohne Berücksichtigung verdeckter Kanten.



...dreidimensional

zwei- und ...



Besuchen Sie uns an der

LOGIC 91

Zürich 28. 5-1. 6. 91
Halle 3 Stand 146



allcad®

Nicht frankieren
Ne pas affranchir
Non affrancare

Geschäftsantwortsendung Invio commerciale-risposta
Correspondance commerciale-réponse

Absender:

Firma:

Name:

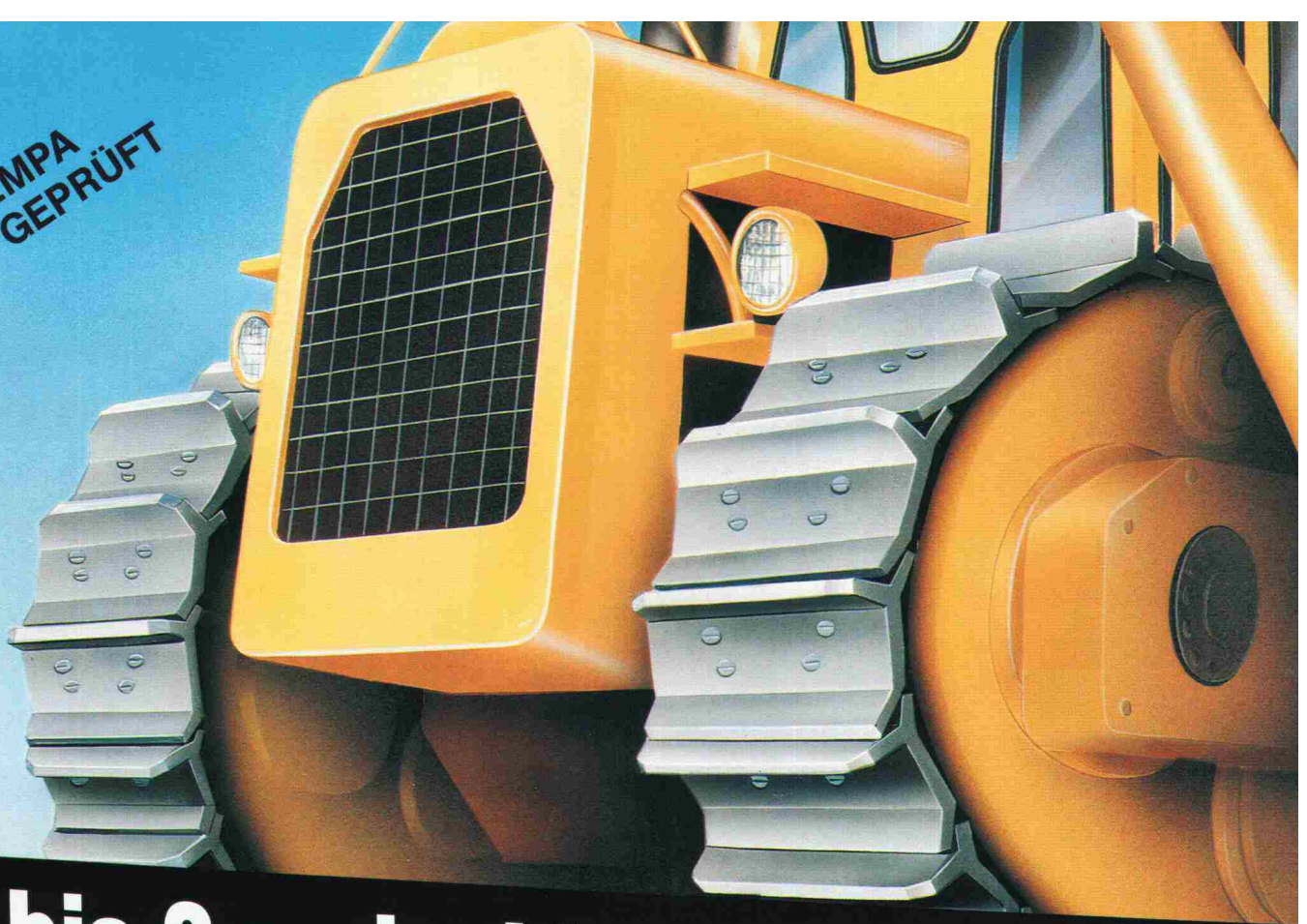
Strasse:

PLZ/Ort:

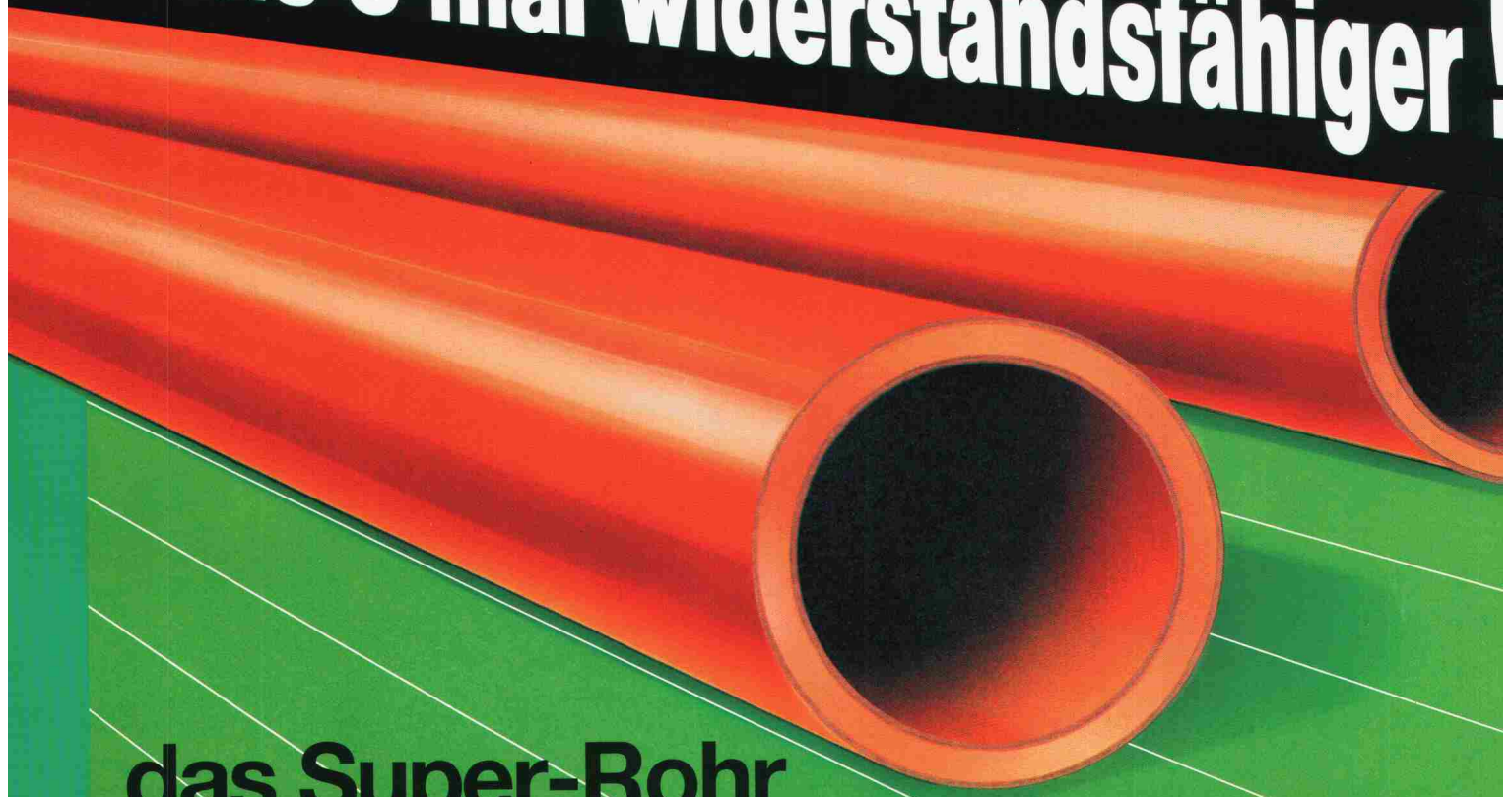
Telefon:

allcad ag
CAD für das Bauwesen
Postfach 111
8625 Gossau ZH

**EMPA
GEPRÜFT**



2 bis 3 mal widerstandsfähiger



**das Super-Rohr
somo-canal**

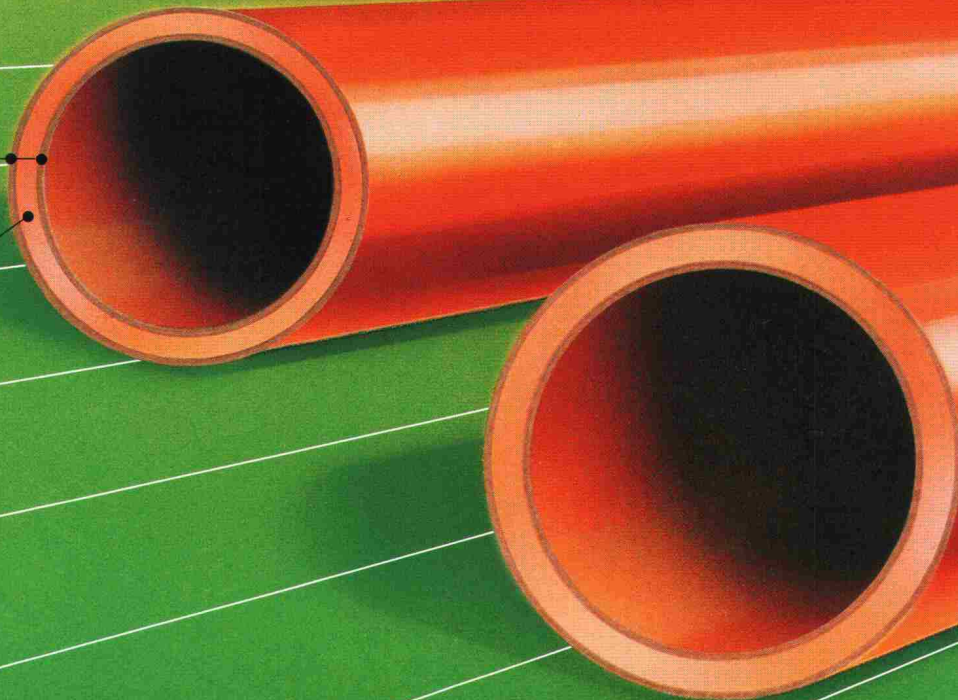
***Bipeau CR 4
Bipeau CR 8***

somo-canal *Bipeau CR 4* *Bipeau CR 8*

Aufbau

Oberflächenschichten
aus kompaktem PVC

Kern aus
strukturiertem PVC



Das *Bipeau*-Patent:

Eine hochleistungsfähige Komposit-Struktur, Ergebnis eines patentierten Koextrusions-Verfahrens der französischen Firma Alphacan, bestehend aus:

- zwei tragenden Schichten – innen und aussen – aus kompaktem PVC
- einem Verbindungskern aus strukturiertem PVC

Dieses bewährte Herstellungsverfahren verleiht den somo-Canal *Bipeau*-Rohren eine ausgezeichnete Steifigkeit sowie eine sehr hohe Festigkeit gegenüber mechanischen Beanspruchungen.

Die Vorteile:

- Weites Anwendungsgebiet
- Hervorragende Steifigkeit
- Absolute Sicherheit
- Breite Auswahl an Durchmessern
- Austauschbarkeit mit Rohren und Formstücken aus kompaktem PVC
- Wirtschaftlich und einfach zum Verlegen
- Übereinstimmend mit ISO und CEN Normen
- EMPA geprüft

somo-canal *Bipeau*: Das Kompositrohr des Kenners

somo

1262 EYSINS

TEL. 022/61 91 61

FAX 022/62 16 50

FIRIPA[®]
Eine Armierung von
FISCHER REINACH.

Ohne diesen Korb könnten Sie bald einen kriegen.

Mit dem vorgeschweissten FIRIPA-Anschlusskorb stehen Sie immer gut da. Denn so sparen Sie gleich mengenweise Arbeit, Zeit und Geld. Zum Beispiel bei Streifenfundamenten, wo ein Mann allein den 3,0 m langen FIRIPA-Korb mit einem

Griff massgenau versetzen kann. Ohne mühsames Aufstellen einzelner U-Bügel, ohne zeitraubendes Fixieren an Längseisen und ohne nervendes Umkippen fast fertiger Bügelkörbe. Die

stabilen FIRIPA-Anschlusskörbe stehen nicht nur immer im Handumdrehen genau da, wo Sie sie brauchen. Sie stehen im Fachhandel auch dort, wo Sie sie suchen.



Fischer Reinach AG, 5734 Reinach, Telefon 064/7115 55 • Pantex-Stahl AG, 6233 Büron, Telefon 045/74 0111 • Panfer SA, 1522 Lucens, Telefon 021/906 87 87 • Von Roll AG, 4563 Gerlafingen, Telefon 065/34 22 22 • Ruwa Drahtschweisswerk AG, 3454 Sumiswald, Telefon 034/7119 65



WEMA-box: Neu, und vor allem rostfrei

Mit dem neuen Briefkasten setzt die WEMA AG in mehrfacher Hinsicht Akzente: Das funktionelle Design mit gerundeten Griff-Aussparungen kommt denen entgegen, die Briefkästen auch als Gestaltungselement einsetzen. Die Konstruktion ist über-

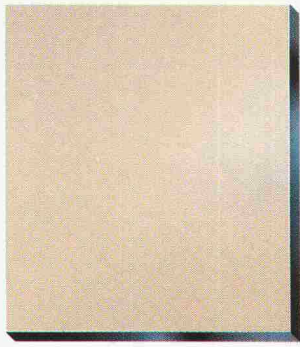
raschend verwindungssteif, alle verwendeten Materialien sind rostfrei.

Den wetterfesten Aluminium-Briefkasten gibt es in 10 modernen Farben (gegen Aufpreis sogar in allen RAL- und vielen NCS-Farbtönen). Sie haben die Wahl

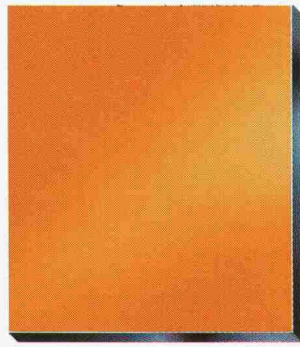
zwischen Standard- und Breitformat, Einzel- oder Gruppenkonstruktionen. Natürlich ist die WEMA-box auch mit Beleuchtung und Sonnerie-Anlagen erhältlich. Qualität ist also in die neue WEMA-box von Anfang an eingebaut.

WEMA AG
Metallbau/Bauelemente
Richtistrasse 5
8304 Wallisellen
Tel. 01/833 02 81
Lausanne: Tel. 021/691 18 18

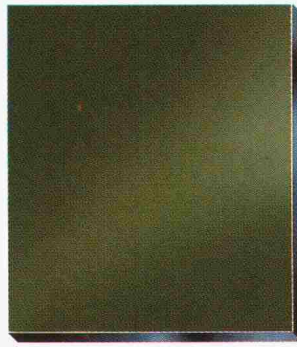
wema



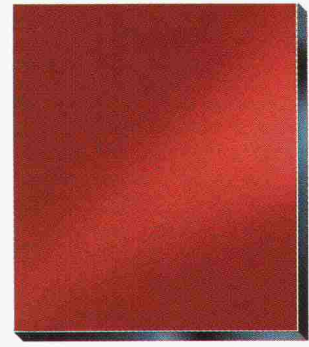
Wie wär's mit perlweissen Balkons?



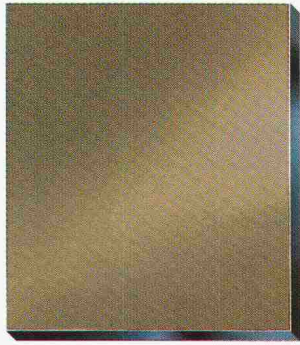
Oder gelben Trennwänden?



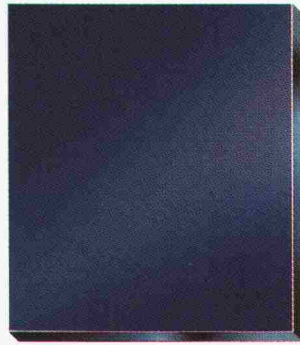
Oder olivgrünen Messeständen?



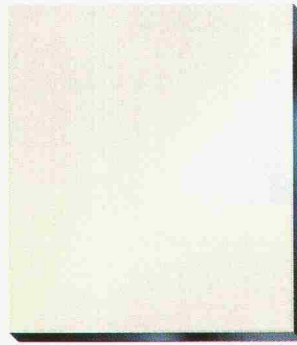
Oder einer rubinroten Hausfassade?



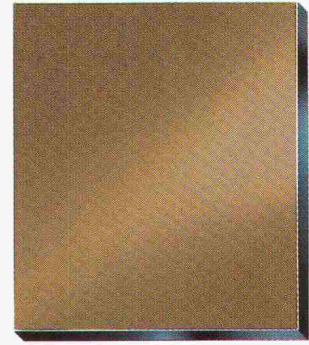
Oder einem gelbgrauen Bürohaus?



Oder saphirblauen Umkleidekabinen?



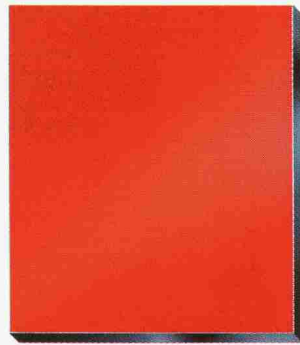
Oder reinweissen Türfüllungen?



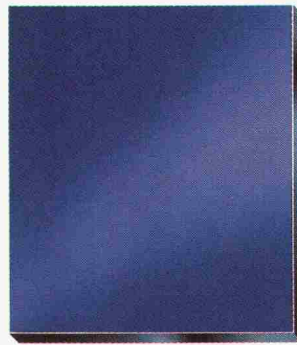
Oder einem graubeigen Vordach?



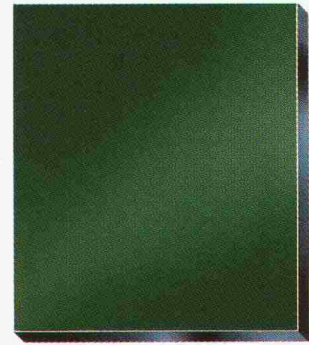
Oder okerfarbigen Dachrändern?



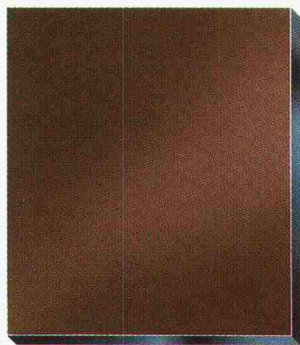
Oder roten Inneneinrichtungen?



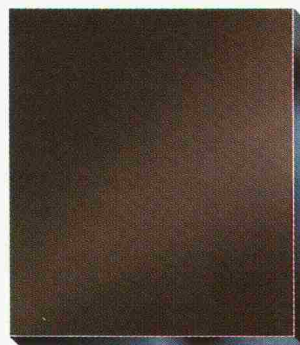
Oder marinblauen Wänden?



Oder moosgrünen Regalen?



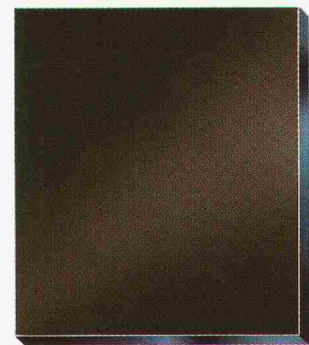
Oder nussbraunen Säulen?



Oder braungrauen Möbeln?



Oder einer silberglänzenden Decke?



Oder einer braunen Lagerhalle?

BBWH.

Ein Unternehmen der **A-L** Aluisse-Lonza Gruppe.

Anregungen zum fantasievollen Bauen.

Alucobond bringt Farbe ins Bauwesen. Denn Alucobond ist der moderne und topmodische Baustoff mit den einmaligen Eigenschaften. Formbar, stabil, bruchfest und gegen den Zahn der Zeit gefeit. Fassa-

den oder Innenausbauten aus Alucobond, den farbenfröhlichen, einbrennlackierten und bis 1,5 x 8 m grossen Alu-Verbundplatten, sehen auch noch nach Jahren so neu wie am Tag der Montage aus.

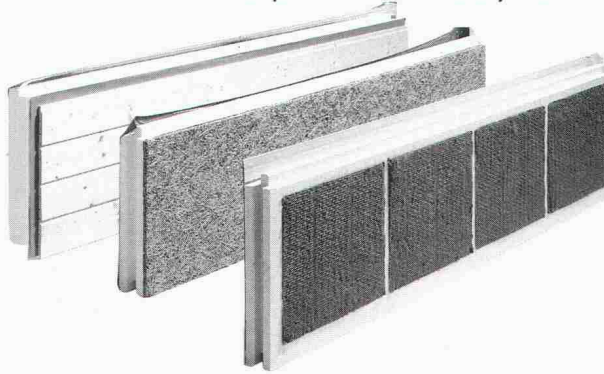
Rufen Sie uns doch an, wenn Ihnen der Briefträger nähere Informationen über unsere Alucobond-Produkte oder das grösste Aluminium-Sortiment der Schweiz zutragen soll: 01/497 41 11.



ALLEGA AG, Buckhauserstrasse 5
8048 Zürich, Telefon 01/497 41 11

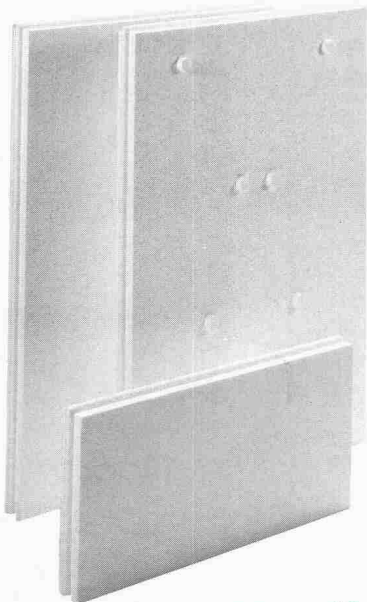
gonon *Isolationsunterdach das Sichere!*

Eine durchdachte Isolationslösung für das Steildach. Eine breite Typenpalette und darauf abgestimmtes Zubehör gibt Ihnen die Sicherheit, unterschiedlichste Steildächer fachgerecht auszuführen. Hervorragende k-Werte und die zuverlässige Winddichtigkeit sind weitere Pluspunkte dieses Systems.



goduo

die Wasserunempfindliche!



Die Isolationsplatte für das Zweischalenmauerwerk. Diese Platte zeichnet sich durch hohe Isolationswerte aus. Wasser und Frost können ihr nichts anhaben. Die hohe Elastizität bewirkt eine hervorragende Luftschallisolation. Die Druckfestigkeit garantiert hohe Dimensionsstabilität.

geroll-T/SE

die Rationelle!

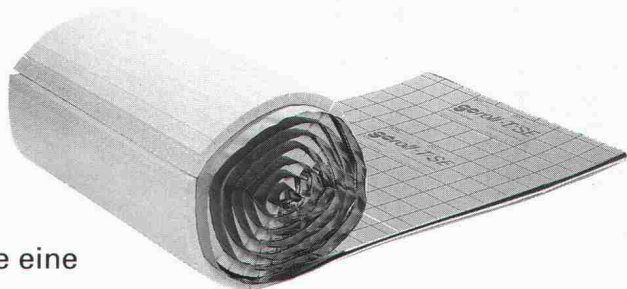
Die Trittschallisolationsrolle für die Wärmedämmung von Unterlags-

böden. Mit der Rolle erzielen Sie eine

schnelle und saubere Verlegung. Die

hervorragenden Materialeigenschaften garantieren sehr

gute Trittschall- und Luftschallisolationswerte.



FCKW-FREI
kein ozonschädigendes Treibmittel



gonon



053/95 17 21

Machen
Sie nichts
verkehrt.
gonon hilft Ihnen
zur Optimierung
Ihrer Lösung.

*Die ausgereiften Isolationsprodukte und die fachmännische Beratung
sind die besten Voraussetzungen.*



gonon

gonon
Kunststoffwerk AG
CH-8226 Schleithem SH
Telefax 053/95 17 25

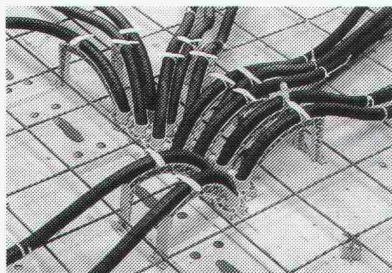
**Das Trinkwasser-Installationssystem
für die moderne Haustechnik**

JRG Sanipex®



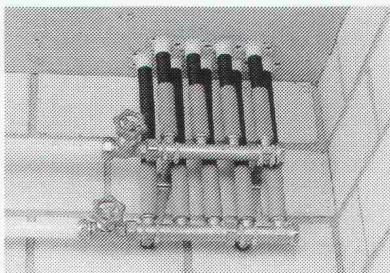
- Korrosionsbeständig
- Geräuscharm
- Für Kalt- und Warmwasser bis 95°C
- Auswechselbar bei Beschädigung
- 7 Dimensionen von 16–63 mm
- Rohre aus hochwertigem Kunststoff VPE
- Geeignet für alle Bauformen

Einlegehilfen



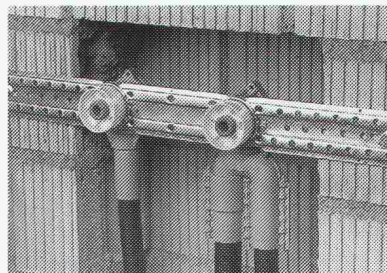
Für die Verlegung von Rohren
in Böden, Decken und Wänden

Verteiler-Programm



Alle wasserführenden System-
teile aus korrosionsbeständigem
Rotguss

Dosenprogramm



Kopplettes Dosenprogramm
für alle Verlegearten

JRG Gunzenhauser

Armaturen ● Sanipex® ● Metallguss

J. + R. Gunzenhauser AG, Metallgiesserei-Armaturenfabrik, Hauptstrasse 130, CH-4450 Sissach, Telefon (061) 98 38 44, Telex 966 108, Telefax (061) 98 47 86 / J. + R. Gunzenhauser SA, Via Monte Brè 8, CH-6900 Lugano, Telefon (091) 23 47 46, Telefax (091) 22 62 84 / JRG Gunzenhauser GmbH, Stuttgartstrasse 15-17, D-4600 Dortmund, Telefon (0231) 59 30 32 + 59 50 71, FS 822 7085, Telefax (0231) 59 04 23 / Kundenberatung JRG Gunzenhauser, Porzellangasse 35, A-1090 Wien, Telefon (0222) 310 39 98-0, Telefax (0222) 310 39 99 75

AQUAKOR Schutzfarbe matt – für den farbigen Stahlbau



Es lebe der dekorative,
farbige Stahlbau!

AQUAKOR ist in 14 Standard-
farbtönen, auf Wunsch aber
auch in vielen weiteren Farb-
tönen lieferbar.

Der Anwendungsbereich
umfasst Stahlkonstruktionen
im Hochbau, welche nach der
Bauphase überdacht werden
oder welche sich zum vorn-
herein im Gebäudeinnern
befinden.

Die AQUAKOR Schutzfarbe ver-
fügt ausserdem über einige
markante Eigenschaften:

- lösemittelfrei
- wasserverdünnbar
- 1-komponentig
- schnelltrocknend
- angenehme Verarbeitung

Verlangen Sie unverbindlich
unsere Beratung.




Mäder  Lacke



PRESYN Top-Floor. Qualität unter jedem Bodenbelag.

ATELIER MAP Zollikon

Der **Fliessunterlagsboden** PRESYN Top Floor mit synthetischem Anhydrit* wird industriell hergestellt und in der ganzen Schweiz nach einheitlichem Qualitätsstandard wirtschaftlich und sicher eingebaut.

*nach dem internationalen  System.

Mit dem Fahrmischer ab Betonwerk -ohne Zwischenlagerung- über Pumpe direkt an den Einbauort gefördert.

PRESYN Top Floor -Verlangen Sie noch heute detaillierte Unterlagen oder ein unverbindliches Beratungsgespräch mit Ihrem Regionalberater.

**Presyn Top-Floor.
Einfach besser.**

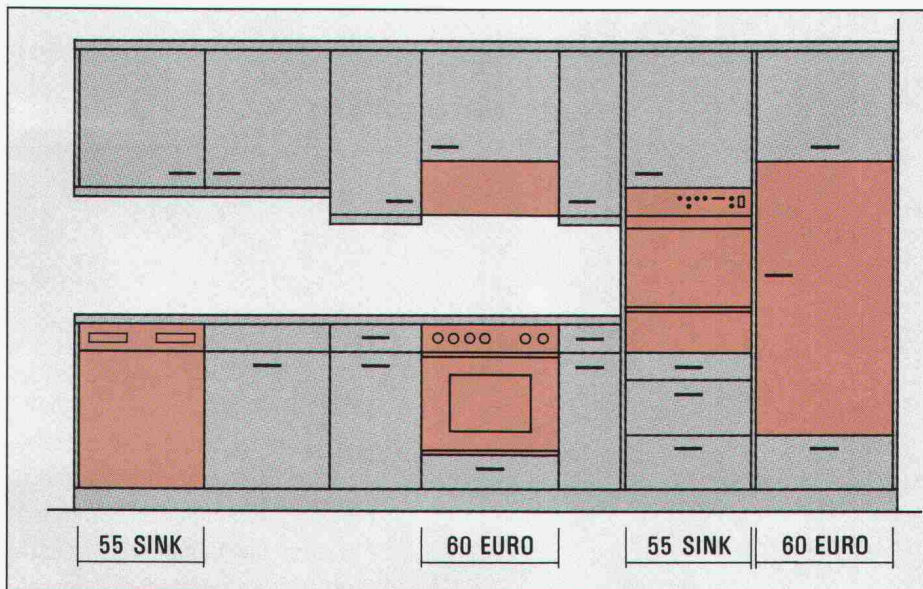
PRESYN

Presyn AG
Bernstrasse 9 3421 Lyssach
Telefon 034 47 93 33
Telefax 034 45 57 84

Das neue normneutrale Küchenbausystem macht es möglich:



euroSUISSE® – Die "Sowohl-als-auch-Küche" von Troesch,



hergestellt in unserem modernst
engerichteten Werk in Toffen/BE.

Basis ist und bleibt das bewährte Masskonzept
SINK.

Neu lässt es nun aber zu, dass nicht nur 55 cm breite
Geräte, sondern auch Apparate in EURO-Norm, 60 cm
breit, problemlos und kostengünstig eingebaut werden
können. Und die Höhe der Apparate spielt ebenfalls
keine Rolle.

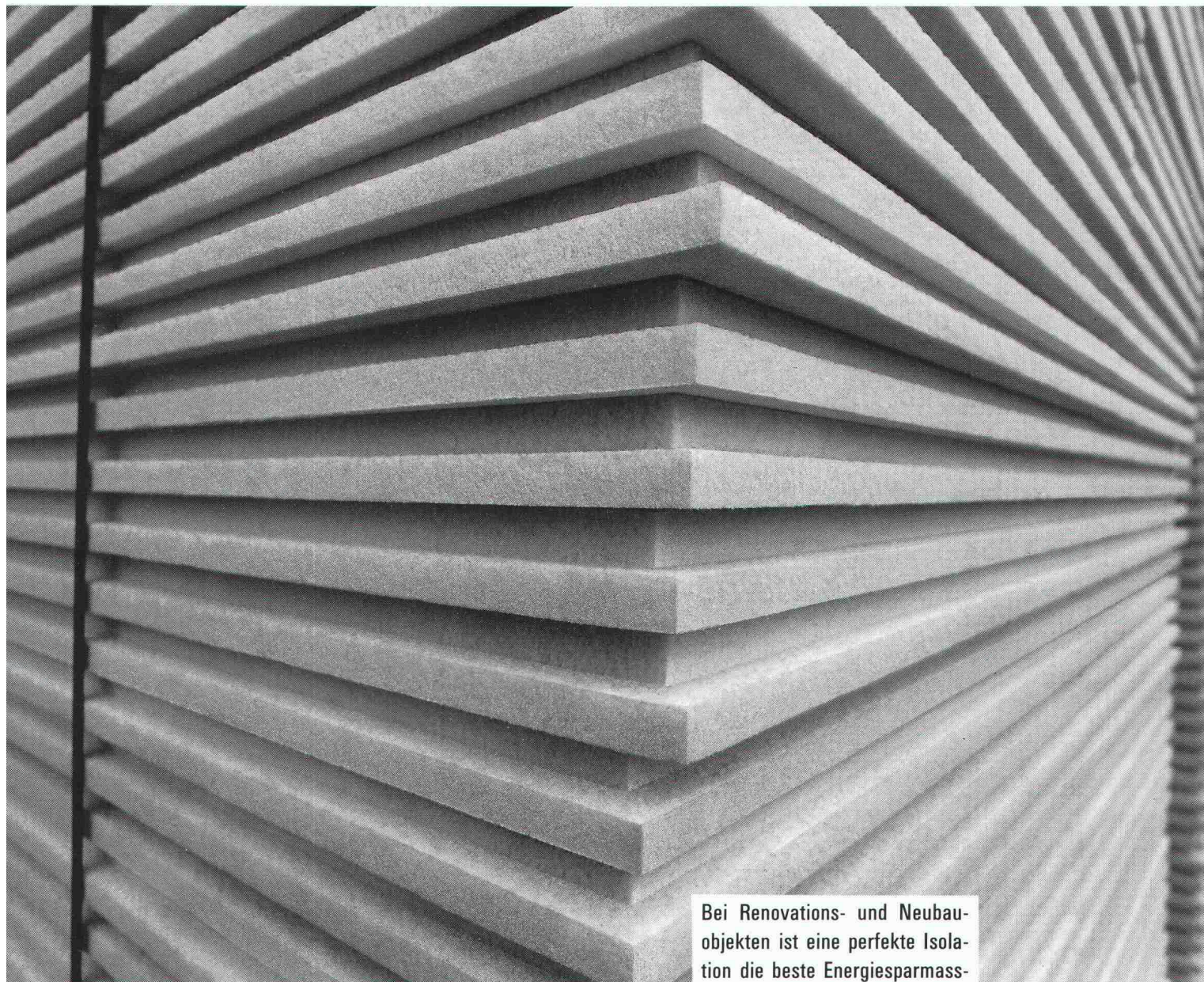
TROESCH
SUISSE

FÜR KÜCHE & BAD

Die Troesch Küchen- und Bäder-Ausstellung in Ihrer Nähe:

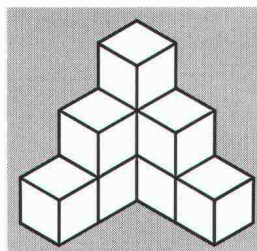
6517 **Arbedo**, Via del Carmagnola, Tel. 092/29 01 31. 4002
Basel, Venedig-Strasse 31 (Dreispietz-Areal), Tel. 061/331 35 35.
7000 **Chur**, Kalchbühlstrasse 40 (Bündner Bauhaus), Tel. 081/
21 96 96. 1023 **Crissier**, Chemin Longemarlaz 6, Tel. 021/
635 13 81. 1227 **Genève**, Chemin de la Gravière 8, Tel. 022/
43 88 20. 3098 **Köniz**, Sägemattstrasse 1, Tel. 031/59 77 11.
4601 **Olten**, Aarburgerstrasse 103, Tel. 062/26 25 25. 3960
Sierre, Route de Sion 44 – 46, Tel. 027/55 37 51. 9016 **St. Gal-**
len, Rorschacherstrasse 236, Tel. 071/35 66 60. 3602 **Thun**,
C. F. L. Lohnerstrasse 28, Tel. 033/34 15 75. 8050 **Zürich-**
Oerlikon, Thurgauerstrasse 56, Tel. 01/301 46 66.

Gut gedämmt ist schon halb gespart



Bei Renovations- und Neubauobjekten ist eine perfekte Isolation die beste Energiesparmassnahme. Extrudierte Polystyrol-Hartschaumplatten bieten optimale Eigenschaften und lassen sich vom Keller bis zum Dach, für die Innen- wie für die Aussenisolation einsetzen.

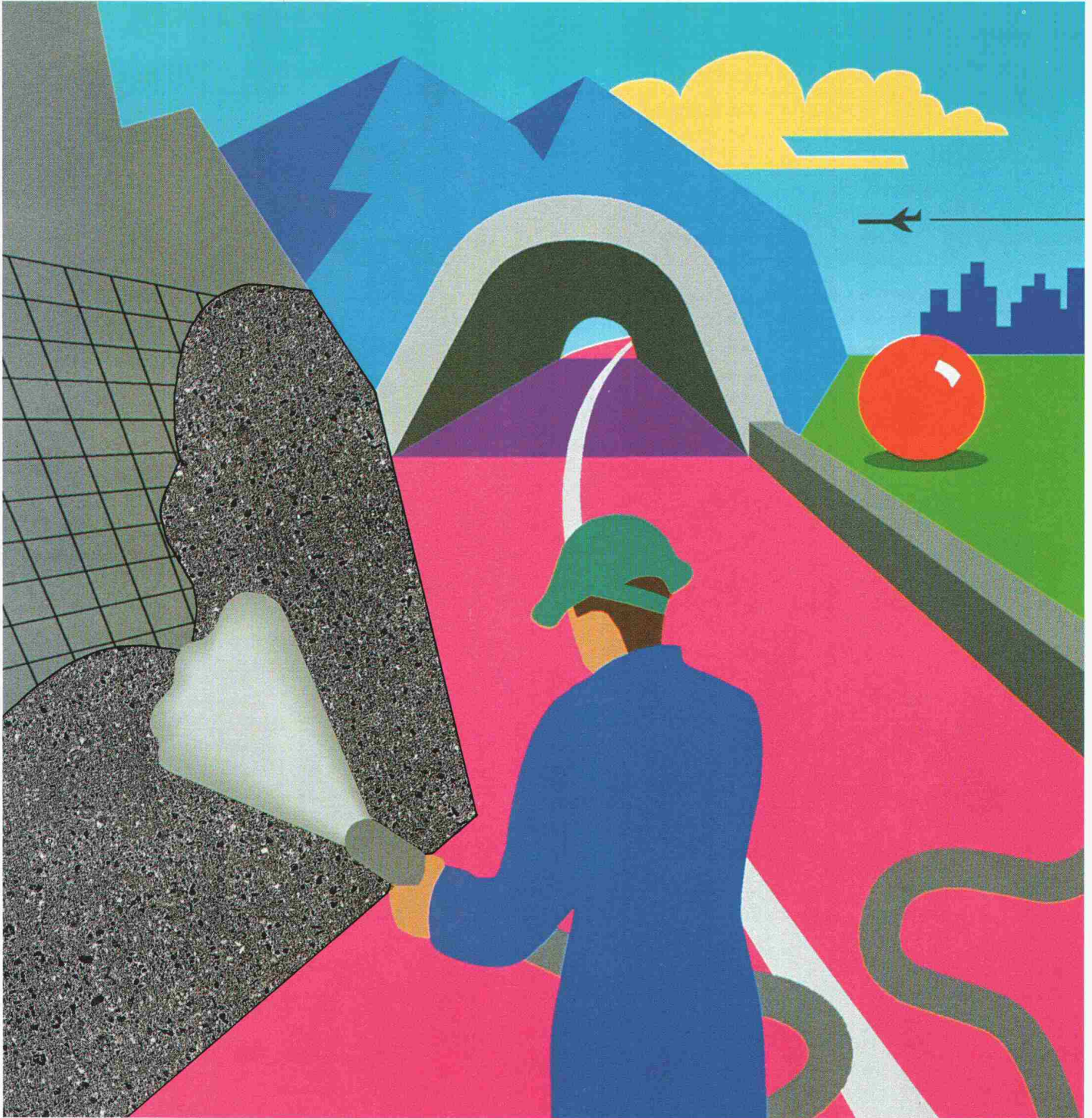
Unser Baumaterial-Katalog enthält alle gängigen Wärmedämm-Materialien in verschiedenen Grössen und Stärken. Informieren Sie sich über eine der untenstehenden Telefonnummern.



HG COMMERCIALE

Für energiebewusstes Bauen

MEYCO Spritzbeton. Die Gesamtlösung – «trocken oder nass».



Nur bei optimaler Abstimmung aller Komponenten kann die geforderte Spritzbetonqualität zielsicher und wirtschaftlich erreicht werden. Mit der MEYCO-Spritzbeton-Technologie bietet die MBT-Gruppe einzigartige Gesamtlösungen.

Wir offerieren Ihnen das komplette Spritzbetonpaket; erprobte Geräte, hochstehende Zusätze und umfassendes, in zahlreichen internationalen Projekten erworbenes Anwendungs-Know-How. Für das Trocken- wie für das Nassverfahren. Für grossvolumige Tunnelanwendungen bis hin zu kleineren Reparatur- und Sanierungsprojekten.

Verlangen Sie Unterlagen über die MEYCO-Spritzbeton-Technologie.



Meynadier AG

Bauchemische Produkte Telefon 01/438 22 11
Vulkanstrasse 110 Telex 822 188 mey ch
Postfach Telefax 01/432 82 02
CH-8048 Zürich Telegramm meyco zürich

Master Builders
Technologies

Niederlassungen:
Horw, Münchenstein, Moosedorf, St. Gallen,
Zizers, Ecublens-Lausanne, Rivera, Winterthur

Innovative Bautechnologie.

Wir machen Bewegungen mit.

Risse, die durch Bewegung im Bauwerk entstehen, lassen sich auf einfache Weise durch unsere Lager vermeiden.

LASTO-STRIP, Hochbaulager.

Sie werden zwischen Betondächern und gemauerten Tragwänden verwendet.

LASTO-FOL, Trennfolien.

Sie werden überall dort eingesetzt, wo eine gleitende, jedoch verdrehungslose Trennung tragender Bauteile verlangt wird.

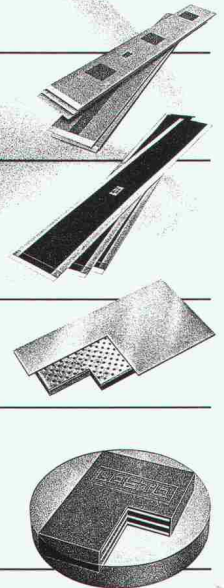
LASTOFLON-PAD, Gleitlager.

Ein allseitig bewegliches Gleitlager für kleinste Reibwiderstände und grosse Verschiebungen.

LASTO-BLOCK, Lager.

Das qualitativ hochstehende Lager, das sowohl im Hoch-, Tief- und Brückenbau Anwendung findet. Zum Übertragen von kleinen bis grossen Lasten bei verschiedenen Bewegungen.

PROCEQ-Lager lösen alle Ihre Probleme, die Sie mit Bauwerksbewegungen haben.



**Wer es genauer wissen will,
verlangt unsere Beratung.**

proceq

PROCEQ SA · Riesbachstrasse 57 · 8034 Zürich
Telefon 01/383 78 00 · Telefax 01/383 99 14

DECOR-BELÄGE



gestalterischer Freiraum mit bewährter Bodentechnik

STRIZO, der
dekorative
Naturstein-
Teppich.

WALO

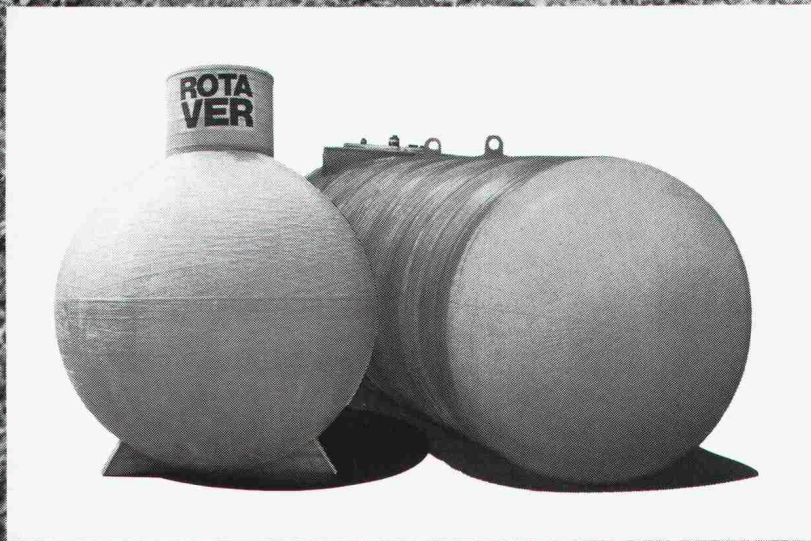
Walo Bertschinger AG

Wir beraten Sie gerne:
Walo Bertschinger AG
Abt. Industrieböden
und Decorbeläge
Postfach 7534
8023 Zürich

Tel. 01/740 40 43
Fax 01/740 31 40

STRIZO

Statt wertvollen Kellerraum verschenken: Erdverlegte Heizöltanks von Hoval.



Für alle Zeiten immun gegen Rost.

Wenn Sie Ihren Heizöltank ins Erdreich versenken, gewinnen Sie wertvollen Raum im Kellergeschoss. Die Erfahrung zeigt, dass diese Lösung langfristig die grössten Vorteile bietet, sofern Sie einen Oeltank wählen, der absolut korrosions-sicher ist: Einen Hoval-Heizöltank aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit oder ohne Betonmantel. Ein Hoval-Tank ist so sicher, dass Sie ihn ruhig ins Erdreich

versenken können. Dort stört er niemanden. Den Inhalt können Sie so bemessen, dass er für 2 Jahre oder länger ausreicht. Der Versorgungssicherheit zuliebe und damit Sie Preisschwankungen zu Ihrem Vorteil ausnützen können.

Verlangen Sie bitte nähere Unterlagen oder den Besuch unseres Fachberaters.

Hoval Herzog AG, 8706 Feldmeilen
Telefon 01 - 925 61 11
Bern, Reinach-Basel, Lausanne, Lugano

Coupon

Ja, ich interessiere mich für Ihre

- ausführlichen Unterlagen
- den angemeldeten Besuch Ihres Beraters

Name _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____

Einsenden an
Hoval Herzog AG, 8706 Feldmeilen

Hoval

Hoval-Heizungstechnik:
Verantwortung für Energie und Umwelt.

Professioneller Objekt-Korrosionsschutz und Farbbeschichtung ...



... für sichere und
störungsfreie Anlagen.

Spezialitäten:

- Allgemeiner Stahlhochbau
- Wasserkraftanlagen
- Behälter- und Tankbau
- Brücken

70 Jahre Erfahrung
Umweltfreundliche Verfahren
Flexible, seriöse Arbeitsweise

ZAG ZUBERBÜHLER AG
PFÄFFIKON SZ

Industriestr. 2 ☎ 055 48 19 63
8808 Pfäffikon Fax 055 48 41 84

Korrosionsschutz am Objekt und im Werk

Coupon für Dokumentation



Firma _____

Zuständig _____

Einsenden an:
Zuberbühler AG, 8808 Pfäffikon SZ

SI

INDIVIDUELL. UMFASSEND. SICHER.



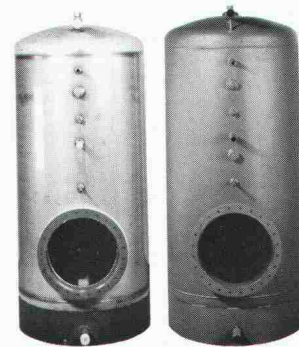
P PENSIONSKASSE
DER TECHNISCHEN VERBÄNDE
SIA STV BSA FSAI

Waisenhausplatz 25, 3001 Bern, Telefon 031 22 81 16

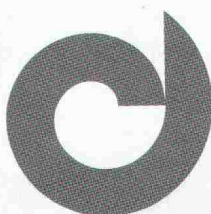
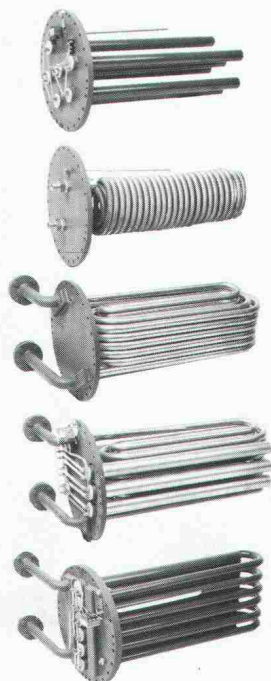
Personalsvorsorge beim Branchenprofi.

Cipag-VARIO, Wassererwärmer «à la carte» im Baukastensystem

Dank dem ausgeklügelten Baukastensystem CIPAG-VARIO kann heute jede Warmwasserinstallation nach Mass kombiniert werden. Damit kann nicht nur der Bedarf an Warmwasser optimal gedeckt, sondern auch jeder Energieträger nach Wunsch eingesetzt und maximal genutzt werden. Die Behälter – mit 400 bis 1000 Litern Inhalt und grossem Reinigungsflansch – können mit verschiedenen, auf den Flansch montierten Röhrenregistern oder mit einem CIPAG-Plattenwärmetauscher (direkt neben dem Wassererwärmer) ausgerüstet werden. Die ganze CIPAG-VARIO Reihe entspricht den strengsten Normen über Bereitschaftsverluste und erhöhte Wirkungsgrade.



Über 50 Kombinationen mit Behältern von 400 bis 1000 Litern Inhalt aus rostfreiem oder thermoglasiertem Stahl.

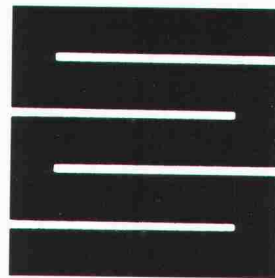


cipag

Heizkessel- und Boilerfabrik
1604 Puidoux-Gare – Tel. 021/946 27 11
Filiale Genf – Tel. 022/735 56 36
Pfäffikon/ZH – Tel. 01/950 00 95

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

ESTRAZZO-Steinteppich-Beläge
NATURO-Decorbeläge
Gussasphalt
Flachdächer

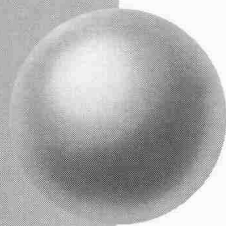


Schaffroth & Späti AG

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

Filialen in Kreuzlingen und St. Gallen

Rundum überzeugend: Software im Baukasten-System.



Für Bauingenieure

- Platten-, Scheibeberechnungen
- Stabtragwerke (eben, räumlich)
- Durchlaufträger
- Allg. Betonquerschnitte
- Schlanke Druckglieder (Knicken)
- Durchstanzen
- Schutzraumberechnungen (TWP/TWO/TWS)
- Eisenlisten
- Baugrubenabschlüsse
- Stützmauern
- Elastisch gebettete Träger
- Standsicherheit/Setzungsberechnungen
- Kanalisation (GPK)
- Strassenbau (Situation, LP, DGM, Querprofile, CAD-Schnittstelle)
- Wasser- und Gasversorgung
- Devisierung (NPK 2000)
- CAD ALLPLOT (Schalungs- und Armierungspläne, Strassenbau)
- Bauphysik

Für Architekten

- Devisierung (NPK 2000)
- Baubuchhaltung
- Baukostenüberwachung
- Bauabrechnung
- CAD ALLPLOT/ALLPLAN (2D/3D)

Allgemein

- Textverarbeitung
- Adressverwaltung
- Buchhaltung
- Büroadministration
- Projektplanung

Hochaktuell für Hard- und Software:

olivetti
OFFICE
EDV für den Bau

Olivetti Office (Schweiz) AG, Abt. ST, Industriestrasse 50, 8304 Wallisellen, Tel. 01 839 15 11, Fax 01 831 04 46

Verbundpfähle

Stahlprofil mit Betonmantel

- Ausführung mit Schreitbagger, Hochbaukran oder Kleinstramme für Fundamentverstärkungen (h = 1,90 m)
- auch für beengte und schwer zugängliche Baustellen
- kein Kieskoffer erforderlich
- auch für Kleinbaustellen und Unterfangungen wirtschaftlich

GREUTER
GRUNDBAU AG

8182 HOCHFELDEN
POSTFACH 26
TELEFON 01/860 70 78

Pressvortriebe
Rammvortriebe
Pfahlfundationen
Grundwasserabsenkungen

