

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 118 (2000)
Heft: 23

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

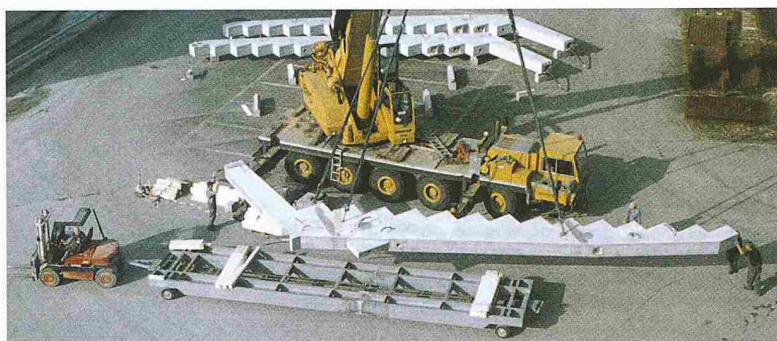
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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>



Elementbau



Lärmschutz



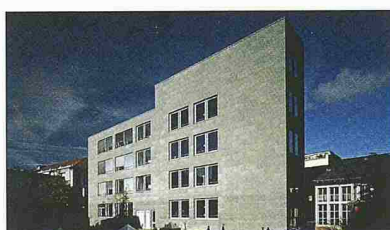
Aufzugschächte



Serilith

**Brodbeck Betonelemente für den gesamten Baubereich
Von der filigranen Fassade bis zum schweren Sonderelement**

- Planung, Herstellung und Montage aus einer Hand
- Professionelle Fabrikation durch jahrelange Erfahrung
- Vortriebsrohre CEN-konform



Ihre Vorteile

- Individuelle Beratung durch unsere Ingenieure
- Musterraum und Musterwand zur Entscheidungsfindung
- Neuster Stand der Betontechnologie mit eigenem Labor
- Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten bezüglich Form, Farbe und Oberfläche
- Qualitätssicherung
- Eigener Fuhrpark
- Grosse Lagerkapazität

BRODTBECK
BETONTECHNIK

Brodbeck Betontechnik AG
Hardstrasse 42 CH-4133 Pratteln
Tel.061-826 11 12 Fax 061-821 53 50



**MI-SA-
POOOOOOOOR!**

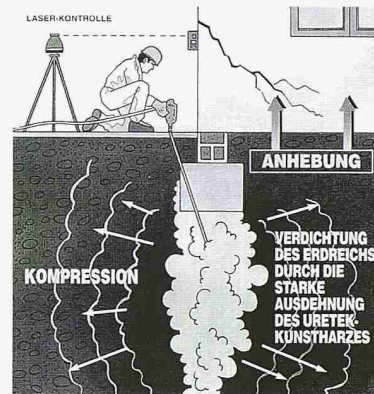
Eigentlich waren die **Mitglieder des asiatischen Kampfsportclubs** fast ein bisschen enttäuscht. Sie hatten sich vorgestellt, Isolationsplatten für ihre Halle selber zu Schotter zu schlagen. Als unser Misapor dann fixfertig angeliefert wurde, ging es trotzdem Schlag auf Schlag. In kürzester Zeit hatten sie den Boden der Karatehalle in Gampel perfekt isoliert und konnten sich wieder mit Freude dem Verkleinern von Platten widmen.

**MISA
POR**®
Ein innovativer Baustoff

MISAPOR AG, Löserstrasse, 7302 Landquart, Tel. 081 300 08 08, Fax 081 300 08 09
info@misapor.ch, www.misapor.ch

PROBLEME MIT BODENSENKUNGEN?

Die Firma URETEK bietet mittels Kunstharz-Injektionen einfache und schnelle Massnahmen zur Verstärkung des Fundamentuntergrundes

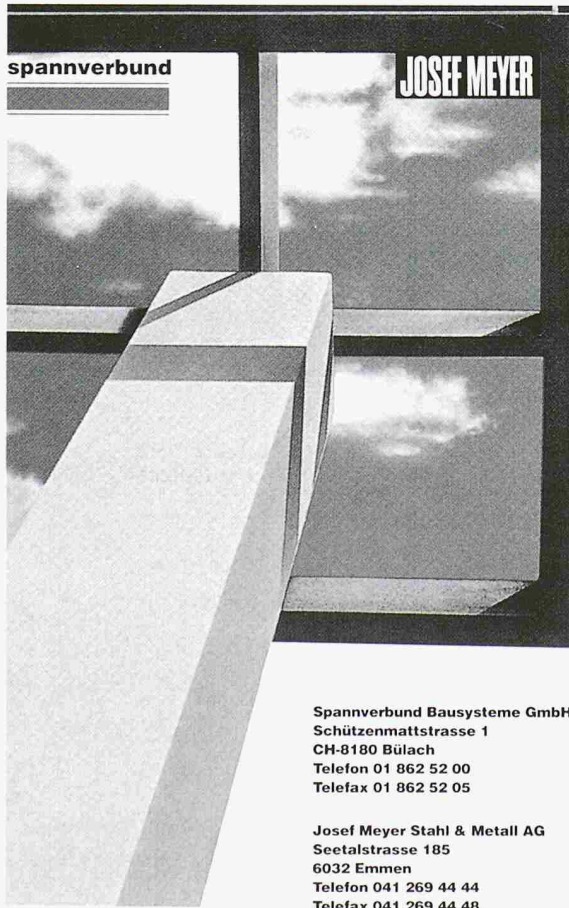


Erhöhung der Tragfähigkeit des Untergrundes
Hebekraft bis über 50t/m³

Kein Aushub • Keine Baustelle • Sauberes Arbeiten.
Die URETEK-Technologie löst Bodenprobleme bei Senkungen von: Fundamentriegeln, Fundamentplatten, Fundamentsockeln, Mauern und Betonböden.
Bei: Häusern, Wintergärten, Schwimmbädern, Betonböden, Industriehallen sowie Strassen und Fluggästen.

URETEK, Inhaber Müller & Partner
Brünigstrasse 95 • 6074 Giswil
Tel. 041/676 00 80, Fax 041/676 00 81,
e-mail: uretek@ify.ch

EUROPILZ® das Original...



spannverbund

JOSEF MEYER

Spannverbund Bausysteme GmbH
Schützenmattstrasse 1
CH-8180 Bülach
Telefon 01 862 52 00
Telefax 01 862 52 05

Josef Meyer Stahl & Metall AG
Seetalstrasse 185
6032 Emmen
Telefon 041 269 44 44
Telefax 041 269 44 48

OPERATION GELUNGEN —

**MISAPOR
ERFOLGREICH
TRANS-
PLANTIERT**

Schon bevor die Chirurgen der **Klinik «Villa im Park»** in Rothrist erstmals den neuen Operationsaal betreten, hat dort eine Transplantation stattgefunden: In einer mehrstündigen Operation hat ein Team den Boden mit unserem Schaumglasschotter erfolgreich isoliert. Fundament und Bodenplatten sind wohlauf, die Temperatur ist stabil, dem Isolationsfaktor geht es den Umständen entsprechend hervorragend.

**MISA
POR**®
Ein innovativer Baustoff

MISAPOR AG, Löserstrasse, 7302 Landquart, Tel. 081 300 08 08, Fax 081 300 08 09
info@misapor.ch, www.misapor.ch

Trendsetter BUWAL. Luftüberwacher gesucht.

Edelweiss



Wegweisend ist der Neubau des BUWAL in der Tat. Der Architekt Andrea Roost baute rundum auf ökologische Grundsätze. Selbstverständlich ist es, dass die Arbeitsplätze mit Erdgas warm gehalten werden. Vorbildlich wäre es, alle Planer und Heizungsexperten würden derart konsequent für eine saubere Luft eintreten. Starthilfe: unsere Denksportaufgaben unter www.vorbild.ch

1 + ~~2~~ = erdgas

Rechnen mit dem Faktor Zukunft.

HaTe®

Filter- und Bändchengewebe

HaTelit®
Fortrac®
Stabilenka®
Comtrac®
Incomat®
NaBento®

Natürlich von der Nr.1 für Geosynthetics:

SCHOELLKOPF AG

Schaffhauserstrasse 265, 8057 Zürich

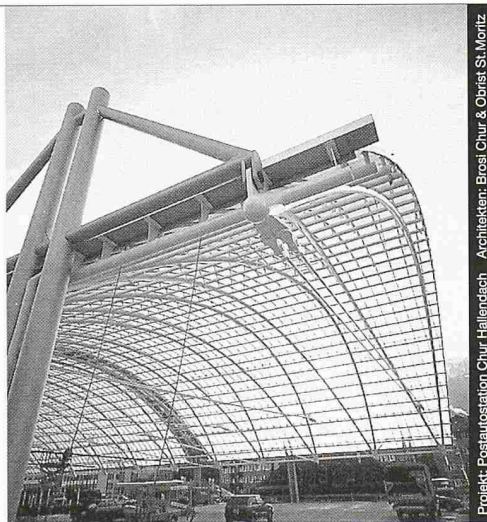
Tel. 01/312 16 16, Fax 01/312 16 26

E-Mail: geo@schoellkopf.ch



Wo Beratung, Qualität und Preis stimmen!

Stahl • Glas

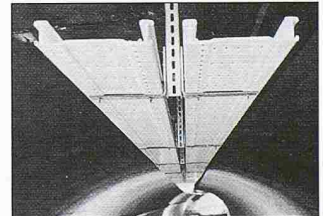
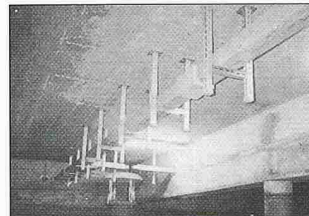


Projekt: Postautostation Chur Hallendach Architekten: Brosi Chur & Obrist St. Moritz

Stahl-Glas-Konstruktionen in architektonisch perfekter Vollendung verwirklichen wir mit innovativen Ideen und höchsten Anforderungen an Materialien und Ausführung.



Tuchschmid AG CH-8501 Frauenfeld Telefon 052/728 81 11
Tuchschmid Engineering AG CH-8501 Frauenfeld Telefon 052/728 81 11
Tuchschmid Constructa AG CH-6045 Meggen Telefon 041/377 40 04



Für ARA's Aussenanlagen Bahn- und Strassen-Tunnel Stollen unterirdische Bauten und Offshore-Einrichtungen zu international konkurrenzfähigen Preisen:

- **LANZ Übertragungs-Stromschienen 400 – 8'000 A** giessharzvergossen IP 68 EN/IEC-typengeprüft.
- **LANZ Weitspann-Kabelpritschen/Polyester-Kabelbahnen** bis 10 m Bahnenlänge für zügige Montage.
- **Multibahnen, Gitterbahnen, G-Kanäle, Steigleitungen** aus Stahl galvanisch verzinkt und zusätzlich pulverbeschichtet, tauchfeuerverzinkt und rostfrei V4A. Auch farbig.
- **MULTIFIX-Schienenmontagesystem und -Rohrschellen** für die koordinierte Installation von Kabel, Rohren und Leitungen. Abrutschsicher verzahnt. ACS Schockattest 3 bar.

Robust dimensioniert. Perfekt verarbeitet. CE- und IEC-konform. Fragen Sie LANZ für Beratung, Offerte, rasche und preisgünstige Lieferung. Europa und Übersee.

lanz oensingen ag Tel. 062 388 21 21 Fax 062 388 24 24

☐ Mich interessieren Bitte senden Sie Unterlagen.
☐ Könnten Sie mich besuchen? Bitte tel. Voranmeldung!
Name/Adresse/Tel.

AL 03



lanz oensingen ag

CH-4702 Oensingen • Telefon ++41/62 388 21 21



Das neue Antriebssystem SFS-irus®:

Perfektes Styling für ästhetische Fassaden.



Damit aussergewöhnliche Gestaltungskonzepte bei ästhetischen Fassaden voll zur Geltung kommen, haben wir das SFS-irus®-Antriebssystem entwickelt. Denn durch die raffinierte Kopfform fügt sich der

Befestiger harmonisch ins Fassadenbild ein.

Er wurde speziell für die Bedürfnisse von designbewussten Planern und Architekten entwickelt. Lassen Sie sich inspirieren!

Nutzen Sie die faszinierenden Möglichkeiten zur kreativen Fassadengestaltung. Verlangen Sie detaillierte Unterlagen!

KVT

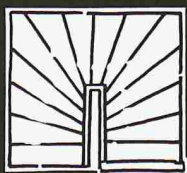
Koenig Verbindungstechnik AG
CH-8953 Dietikon
Telefon 01 743 33 33
Telefax 01 740 65 66
E-Mail info@kvt.ch

SFS

Dreieckig?



Oder viereckig?



**Alles passend
bei Ihrem
Treppenmeister!**

**TREPPEN
MEISTER**

Die Treppenmeister-Partner

Keller Treppenbau AG
3322 Schönbühl
Tel. 031 859 23 13

Bianchi AG
7302 Landquart
Tel. 081 322 29 18

Schreinerei Beeler AG
6472 Erstfeld
Tel. 041 880 13 22

Hans Benzinger AG
9216 Heldswil
Tel. 071 642 30 42

**Wir beschatten
auch hitzige
Politiker!**

Glasdachbeschattungen



- Glasdachbeschattungen schützen vor Überhitzung im Innenraum
- individuell auf jede Fensterform anpassungsfähig
- ästhetische, in Form und Farbe, perfekte Beschattungslösung
- die Lösung für jedes Glasdach, selbst dreieck- und trapezförmig
- wir sind auch um Ideen individueller bei Fassaden- und Terrassenbeschattungen



Kästli & Co. AG
Sonnen- und Wetterschutzsysteme
Ostermundigenstr. 73, Postfach
CH-3000 Bern 32
Tel. 031 331 33 44
Fax 031 331 33 57
E-Mail: info@kaestlistoren.ch

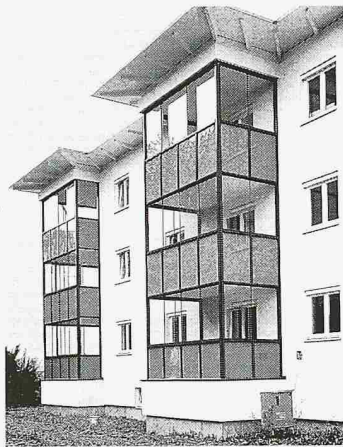
<http://www.kaestlistoren.ch>

**Damit Sie Ihren Balkon
früher und länger
voll geniessen können.**

**Balkonabschlüsse
aus dem HFB-Programm
für Alt- und Neubauten.**

Mehr Wohnraum schaffen,
Komfort erhöhen,
Heizkosten senken, passive
Sonnenenergie nutzen
(aktiver Umweltschutz).

Gerne helfen wir Ihnen,
die für Sie günstigste
Lösung zu finden.
Verlangen Sie unverbindliche
Beratung oder eine
individuelle Offerte.



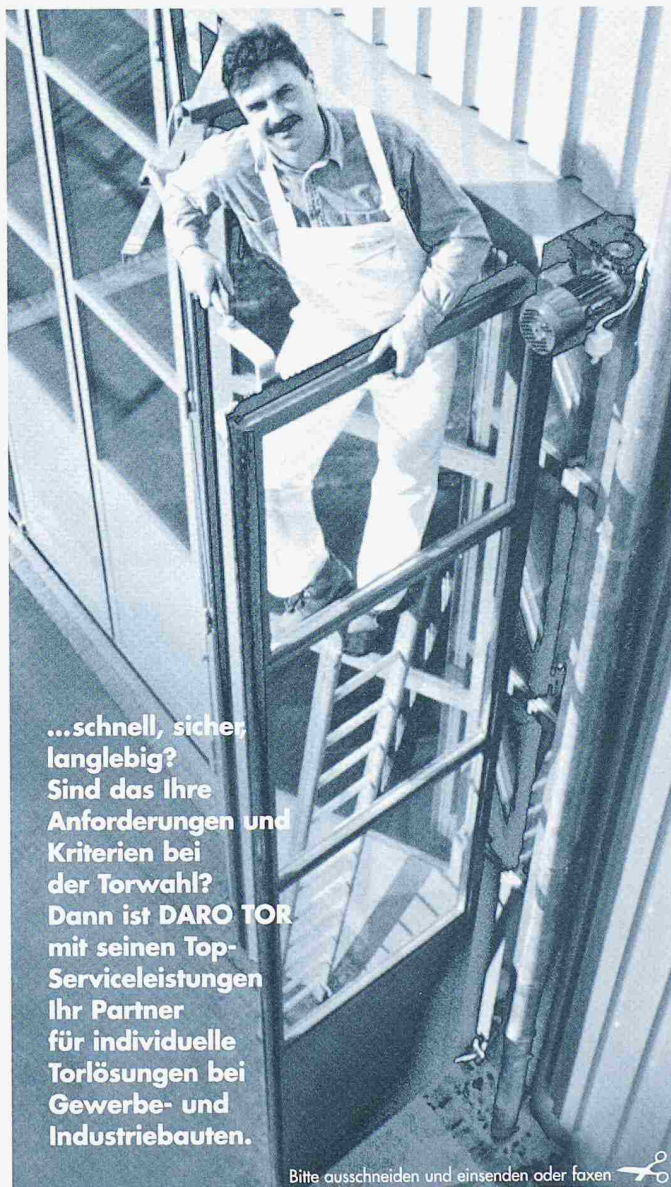
**HAERRY & FREY AG
GLASTECHNIK
SPIEGEL**

Haerry & Frey AG
CH-5712 Beinwil am See
Telefon 062 771 93 31
Telefax 062 771 81 34

Glasbau und
Glasmontagen
Glasbearbeitung
und Glashandel

Sitzplatz- und
Balkonverglasungen
Wintergärten
Überwachungsspiegel

DARO TOR – komplette Torlösungen mit kundennahen Serviceleistungen



www.daro.ch

**...schnell, sicher,
langlebig?
Sind das Ihre
Anforderungen und
Kriterien bei
der Torwahl?
Dann ist DARO TOR
mit seinen Top-
Serviceleistungen
Ihr Partner
für individuelle
Torlösungen bei
Gewerbe- und
Industriebauten.**

Bitte ausschneiden und einsenden oder faxen

Bitte senden Sie uns:

- ☐ den Torplanungsordner
- ☐ die Referenzliste
- ☐ Gerne würde ich einen Termin mit Ihrem Torberater
Herr Heusser vereinbaren

DARO TOR
Dahinden + Rohner Industrie Tor AG

8320 Fehraltorf · Allmendstr.36 · Tel. 01 955 00 22 · Fax 01 955 00 87

BALKONVERGLASUNG

SL 25 GANZGLAS

- 100%
freie Sicht
- keine
vertikalen Profile
- einfache
Reinigung der
Scheibenaussen-
seiten
- preiswert

Verlangen Sie ein
unverbindliches Angebot!

SOLARLUX
FALTSYSTEME

Industriestrasse 34c • 4415 Lausen
Tel. 061/926 91 91 • Fax 061/926 91 95
e-mail: Solarlux@datacomm.ch

Wir injizieren.

Injektionen: Dichtende, elastische Injektionen gegen drückendes Wasser.
Kraftschlüssige Verklebung von Rissen im Beton.
Sperrriegel gegen aufsteigende Feuchtigkeit in Bruchsteinmauerwerken und deren Verfestigung.

■ Bauabdichtungen ■ Kunstharz-Bodenbeläge ■ Beschichtungen ■ Injektionen ■ Klebebewehrung ■ Betonsanierungen

Glatte, fugenlose Akustikdecken: www.baswa.ch

Reduziert auf das Maximum

56 Meter Spannweite aus geschweissten Stahlträgern schaffen in der OLMA-Halle 9 in St. Gallen ein besonderes räumliches Empfinden. Getragen werden diese 15 Stahlträger, mit einer Höhe von 2 Metern, von drei Reihen Betonstützen. Diese Spannweite macht es möglich, dass unter dieser enormen Konstruktion ein Gefüge aus Körpern und Hohlräumen mit vielfältigen räumlichen Bezügen entsteht. Die Halle 9 ist ein Zeitzeichen in der Kombination von moderner Stahlbautechnik, Beton, Holz und Glas.



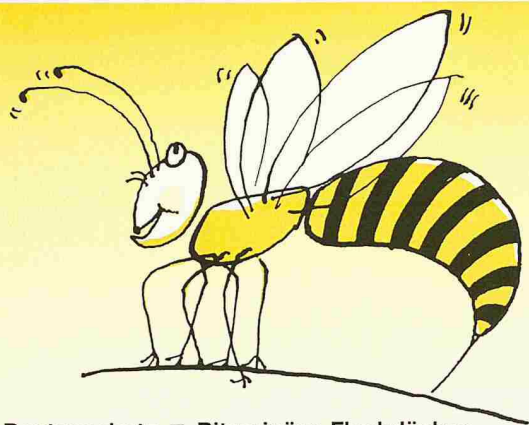
OLMA-Messen St.Gallen, Halle 9

Generalunternehmung:
Oerlikon-Bührle Immobilien AG, Zürich

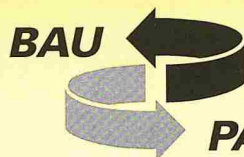
Architekt: Bétrix & Consolascio, Erlenbach
Ingenieur: Dr. Lüchinger + Meyer, Zürich

AEPLI
Stahl- und Metallbau Gossau

Aepli & Co. Stahl- und Metallbau, Industriestr. 15, 9201 Gossau, Tel. 071 388 82 82, e-mail: aepli@aepli.ch, <http://www.aepli.ch>



Bautenschutz ■ Bituminöse Flachdächer



PARTNER AG

Spezialisten für Problemlösungen.

BAU PARTNER AG
 Vogelastrasse 48, 8953 Dietikon
 Telefon 01-742 00 11, Telefax 01-742 00 20
 Filiale: 8964 Rudolfstetten AG



Ray ag

hinterlüftete Fassaden

Mühletalweg 22
 CH-4600 Olten
 Tel. 062 / 296 00 10
 Fax 062 / 296 00 11

25 JAHRE
 1974 - 1999



«Männer, hört auf
 ins Trinkwasser
 zu pinkeln.»

WELTNEUHEIT
 jetzt auch in Keramik



Das wasserlose System Ernst bewährt sich weltweit 200'000-fach in Boden- und Wandanlagen. Prüfen auch Sie Ihre ökonomischen und ökologischen Sparmöglichkeiten – verlangen Sie unsere Unterlagen für wasserlose Hygiene.

Eine Revolution im Dienste der Umwelt:

Wasserlose Urinalanlagen System ERNST.

Geruchlos. Hygienisch. Problemlose Wartung. Platz- und kostensparend.

F. Ernst Ing. AG • Riedwiesenstrasse 18 • CH-8305 Dietlikon • Telefon 01/833 31 13 • Fax 01/833 18 36
 E-Mail: ernst_ing_ag@bluewin.ch • www.ernstsystems.com

ColoRex®

Der hochverdichtete Bodenbelag

Flooring ideas
BODENIDEEN

FAX: 091/850 01 41

☐ **Ja, bitte senden**
Sie mir den Prospekt:

Bitte ausfüllen und senden an:
Forbo-Giubiasco SA
Via Industrie 16, 6512 Giubiasco.

Vorname: _____
Name: _____
Firma: _____
Strasse: _____
PLZ, Ort: _____
Telefon: _____

Index
S. 2-3 SCHULE
S. 4-5 SPITAL
S. 6-7 ALTERSHEIM
S. 8-9 POSTGEBÄUDE
S. 10-11 GESCHÄFTSZENTRUM
S. 12-13 BÜRO
S. 14-15 WOHNBEREICH

Die Post erhält einen gelben Anstrich

Bodenbeläge von Forbo-Giubiasco SA lassen keine Wünsche offen, wenn es um topmoderne und erstklassige Einrichtung geht. Ob in Schulen, Verwaltungsgebäuden, Spitälern oder in Geschäften, Theatern, Hotels und Restaurants - mit ColoRex® sind Sie immer gut bedient.

ColoRex® ist der homogene Bodenbelag in Platten mit geringstem Weichmachergehalt. Sein ausgezeichnetes Eindrucksverhalten prädestinieren ihn geradezu für einen Einsatz unter härtesten Bedingungen. Dank seiner Leitfähigkeitswerte ist ColoRex® zudem die ideale Lösung für Operationsäle, Hightech-Labors, Reinräume und Computerräume.

World Leader in Linoleum

