**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 116 (1998)

**Heft:** 49/50

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**

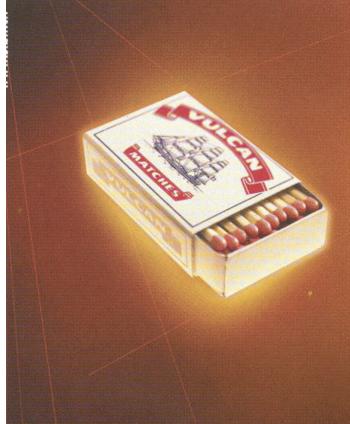
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 21.11.2025** 

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







Feuer und Flamme für den Klassiker.

Der Klassiker links wurde 1829 erfunden und ist noch immer zündender Funke für Feuer und Flamme. Weniger alt, aber ebenso klassisch sind die Kaminöfen von SIBIRfherm, welche die rustikale Gemütlichkeit des Cheminées mit dem hohen Wirkungsgrad eines modernen Ofens in idealer Weise verbinden. Die Vielfalt verschiedener Modelle bietet für jeden Raum in Form, Farbe und Funktion die passende Lösung. Prospekte und Antworten auf alle Ihre Fragen finden Sie im guten Fachgeschäft oder bei SIBIR*therm*, 8952 Schlieren, Tel. 01 730 39 44/45.

individuell heizen sparsam & wirksam

## NR.1 FÜR GEOSYNTHETICS

Enkadrain® Die meistverwendeten

Drainagematten in Schweizer Baugruben.

Enkadrain® CK: Filter-, Sicker- und Schalungsmatten. Enkadrain ist in jedem Fall die richtige und preisgünstigste Bauwerksdrainage zur siche-

ren Ableitung maximaler Wassermengen.



Enkadrain Eco: der Preisknüller auf hohem Qualitätsniveau



Konkurrenziose

**Preise** 

im Verhältnis zu den

Oualitäten.

Technisch versierte

Planung

Beratung.

Weltweiter

**Know-how-**

(AKZO NOBEL, HUESKER) Verlangen Sie den

Beweis.

SCHOELLKOPF AG

Schaffhauserstr. 265 8057 Zürich Tel.01/312 16 16 Fax 01/312 16 26



HaTelit®, Fortrac®, Stabilenka®, Comtrac®, Incomat®, NaBento®.

Das breiteste Programm zum Sichern, Schützen, Trennen, Dränen, Filtern und Armieren im Erd-, Grund-, Deponie-, Wasser- und Verkehrswegebau. Anforderungsgerecht und kostengünstig.



#### FORALITH AG

Bohr- und Bergbautechnik St.Galler Strasse 12 CH-9201 Gossau SG Telefon 071 388 89 29 Telefax 071 388 89 25



Beratung

Planung

Ausführung





## **Wollen Sie es** besser haben



Lassen Sie sich bei Ihrer Arbeit unterstützen. Upat bietet Ihnen für den Einsatz von Ankern und Dübeln eine Palette von Dienstleistungen, die Ihnen helfen, die Arbeit so einfach wie möglich zu gestalten. Handeln Sie jetzt!

Bitte faxen oder schicken Sie diese Anzeige mit Ihrem Absender an Meyer Befestigungen, Hammerstrasse 1, 4410 Liestal

- Ich bitte um den Ordner "Technische Unterlagen" mit allen Upat Zulassungen für gerissenen und ungerissenen Beton
- Unterlagen über das PC-Programm Upat ocplan zur maximalen Ausnutzung der Dübeltragfähigkeit (Bemessungsverfahren "A")
- Informationen zur Seminarreihe Upat d@dactic
- den Besuch eines technischen Beraters nach Terminvereinbarung

### Lernen Sie die richtigen Leute kennen!

Meyer Befestigungen Hammerstrasse 1, 4410 Liestal Tel. 061/901 66 77, Fax 061/901 61 10





Der Fortschritt muss den Menschen und ihrer Umwelt dienen. dörig arbeitet daran!

- dörig isolux<sup>®</sup> die neue Fenstergeneration - Hochqualität aus der Raumfahrt; ideal für Renovation!
- Als 1. Fensterhersteller in der Schweiz besteht dörig die härtesten Sicherheits-Tests.

Zeit für Ihren Besuch in der Erlebnisschau! Das dörig-Team heisst Sie herzlich willkommen.

ERLEBNISSCHAU St. Gallen-Mörschwil • Zürich • Rickenbach/SO - Neul

#### GRATIS BERATUNG

dörig Initiative Fortschritt

Bei allen Fragen rund um's Fenster. Öffentliche Subventionen, dörig Gratis-Gesuchsabwicklung und Fachberatung in Energie- und Schallschutzfragen.

Fenster - Türen - Läden - Zargen Werk: 9016 St. Gallen-Morschwil. Filialen Zurich Rickenbach/SO

0848 848 777

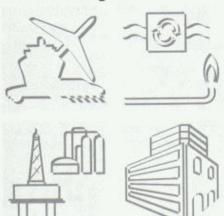






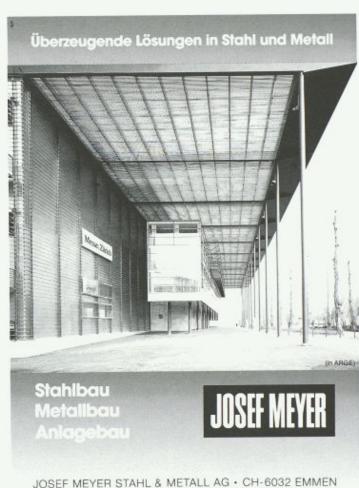


#### Spezialist für GFK-Kabelführungen





Ebo Systems AG Postfach Zürichstrasse 103 8134 Adliswil 1 Tel. 01/487 22 11 Fax 01/487 22 99



### Sicherheitseffizienz

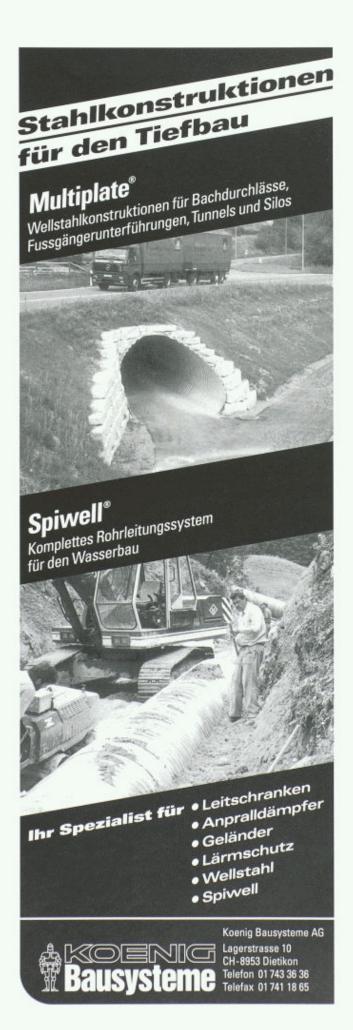
#### Wir sind Ihr kompetenter Partner für

- Integrale Sicherheit
- Risikoanalysen
- Gutachten
- Brandschutzkonzepte
- Explosionsschutz
- Sicherheitsausbildung



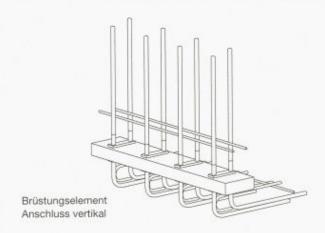
Schweizerisches Institut zur Förderung der Sicherheit Nüschelerstrasse 45, CH-8001 Zürich, Tel. 01/217 43 33, Fax 01/211 70 30 E-mail: safety@swissi.ch, Internet http://www.swissi.ch

Ihre Sicherheit ist unser Ziel.





# Die Schweizer Kragplatte aus Baustahl mit V4A-Schutz und Feuerwiderstand F90:



#### **@GCO ⊞ box**

Damit sind Sie nicht nur auf der rostlos sicheren Seite, sondern sichern auch alle Fluchtwege über Balkone ohne Mehrkosten und haben den Brand-Notfall im Griff! Unsere Engineering-Abteilung löst Ihre Balkon-Probleme schnell und zuverlässig. Wir produzieren ISO-9001-zertifiziert, liefern auch Spezialteile kurzfristig, nach Ihren Einbau-Etappen, direkt auf die Baustelle und fakturieren über den Stahl- und Baufachhandel!



Egco AG, Industriestrasse 38, 3178 Bösingen, Telefon 031 740 55 55, Telefax 031 740 55 56, E-Mail technik@egco.ch, E-Mail admin@egco.ch

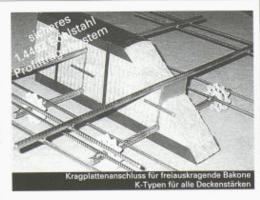
#### Sicherheitskonzept für Kragplattenanschlüsse?

Kragplattenanschlüsse haben den Zweck, Wärmebrücke zu minimieren. Daraus folgen aber sicherheitsbezogene Aspekte, die Nutzen und Lebensdauer massgeblich beeinflussen

Wärmedämmung: Die SIA-D078 beweist, dass Kragplattenanschlüsse mit dämmungsdurchdringendem Baustahl keine nennenswerte energetische Verbesserungen bringen.

Effiziente sowie sinnvolle Dämmwerte können nur mit Edelstahl erreicht werden!

- Korrosion: Nicht berücksichtigte Temperaturzwängungen können zu Risse führen und somit Wassereindringungen begünstigen. Korrosionsprobleme im Betonrandteil sind unausweichlich. Einzige Lösung ist ein Kragplattenanschluss komplett aus Edelstahl!
- Baustellensicherheit: Was nützt der beste Kragplattenanschluss, wenn er falsch versetzt oder anfällig auf Beschädigungen reagiert? Verlangt sind einfache, steife und symmetrische Systeme mit hohen Sicherheiten!



Der BASYCON-Anschluss weist ausgezeichnete Wärmedämmwerte (k<sub>lin</sub> unter 0,25 W/mK) auf, besteht komplett aus nichtrostendem Edelstahl 1.4462 und ist symmetrisch. Temperaturzwängungen sind im statischen Modell vollständig mitberücksichtigt und das steife Profilträgersystem erreicht in Bruchversuchen 70% höhere Lasten als rechnerisch ermittelt!

#### BASYCON: für anspruchsvolle kostenbewusste Bauplaner.

Der Name BASYS steht nicht nur für technisch hochstehende und wirtschaftliche Lösungen, sondern auch für hervorragender, durchdachter und effizienter Service für alle am Bau Beteiligten:



- kompetente technische Beratung und Unterstützung durch einen eigenen Bauingenieur, der planzugeschnittene optimale Lösungen ausarbeitet.
- eine klare technische Dokumentation, die Sie bereits im Vorprojekt als zuverlässiges Arbeitsinstrument einsetzen können.
- zuverlässige kurzfristige Lieferungen über den Baufachhandel in der ganzen Schweiz innert 2 bis 3 Arbeitstagen, wobei wir Expresslieferungen nicht scheuen.
- reibungslose Abwicklung von der Devisierung bis zur Ausführung auf der Baustelle, garantiert durch das ISO-9001-Qualitätsmanagementsystem.

BASYS AG, Bausysteme Kirchbergstrasse 105, 3400 Burgdorf Tel. 034/426 11 11, Fax 034/426 11 15



#### Wieso haben wir diese Feuchtigkeitssperre "auf Herz und Nieren" prüfen lassen?



GFANSTALT FOR CAS BAUWESEN

TO BE CONTROLLED TO THE CONTROL TO THE CONTRO

"Ausweislich der im
Untersuchungsbericht dokumentierten Prüfergebnisse sind
sowohl das Material als auch die
geprüften Fügenähte zur Verwendung als
Feuchtigkeitssperre für das geprüfte
Einsatzspektrum geeignet, also insbesonderefür den Einsatz als Feuchtigkeitssperre
beim Einbau von Estrich."

Ein weiterer Vorteil; Die integrierte PE-Schaumfalie schützt vor mechanischen Beschädigungen und macht eine separate Trennlage verzichtbar.

Die GEFITAS Feuchtigkeitssperre ist nur eines der Produkte aus unserem kompletten Schaum-System für alle Bauhandwerker. Wenn Sie mehr darüber wissen möchten, schicken Sie uns bitte die obige Karte zu oder besuchen Sie uns auf der





GEFICELL GEFITAS JACKODUR JACKOBOARD

Das Schaum-System mit den praktischen Lösungen auf Schritt und Tritt

Rote Erde 6 - D-33803 Steinhagen Telefon 0049/5204/1000-0 Telefax 0049/5204/1000-59







Sika AG, SikaBau Geerenweg 9 8048 Zürich Tel. 01 436 40 40 Fax 01 436 45 70

### Kultur- und Kongresszentrum Luzern

Der «Nouvel»-Bau macht mit Wasserkanälen einen Bezug zum See: Moderne SIKA-Produkte ermöglichen die Abdichtung dieser Kanäle. Unsere Aufgaben waren das Ausbilden von Fugen, welche keinen Körperschall übertragen, und das Erstellen von wasserdichten Anschlüssen an Stahl, Beton, Glas.



