

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 118 (2000)
Heft: 25

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: 15.05.2025

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



MODERO® 3 B und MODERO® 3 C

Hochofenzement CEM III/B 32,5-NW/HS
und CEM III/C 32,5-NW/HS



...für massige Bauteile und aggressive Wässer

MODERO besteht aus Portlandzementklinker und Hüttensand, einer feingemahlenen Hochofenschlacke, die bei der Verhüttung von Eisenerz entsteht. Charakteristisch für Beton mit MODERO sind sehr günstiger Temperaturverlauf, lange Verarbeitbarkeit, gute Nacherhärtung und hoher Widerstand gegen aggressive Wässer, speziell Sulfate.

Die niedrige Hydratationswärme wirkt sich besonders vorteilhaft bei massigen Bauteilen und beim Betonieren bei warmer Witterung aus. Der hohe Sulfatwiderstand ermöglicht sicheres Bauen in aggressiven betonangreifenden Böden und Wässern.

Dies macht den MODERO auch zu einem idealen Zement für spezielle Anwendungen im Tiefbau und Wasserbau, für Kläranlagen, Abwasserkanäle und Wasserreservoirs.



NEU

im HCB Zementsortiment

Höchstleistungen mit Cement und Beton

HCB "Holderbank" Cement und Beton
Cementverkauf · Siewerdtstrasse 10 · 8050 Zürich
Tel. +41 1 315 50 15 · Fax +41 1 315 50 16
cementverkauf@hcb.ch · www.hcb.ch

WEDER FRUST NOCH FROST?

Wer dem Frost einen Riegel schieben will, braucht schon lange **keine Frostriegel mehr.**

Ein Sack voll Misapor® oder zwei genügen, denn unser Schaumglasschotter dämmt verdammt gut. Das haben vor Ihnen schon 3500 Kunden erprobt und damit aufwändige Frostriegel, eine Menge Zeit und bares Geld gespart. So vermeidet Misapor® nicht nur Frost, sondern auch Frust.

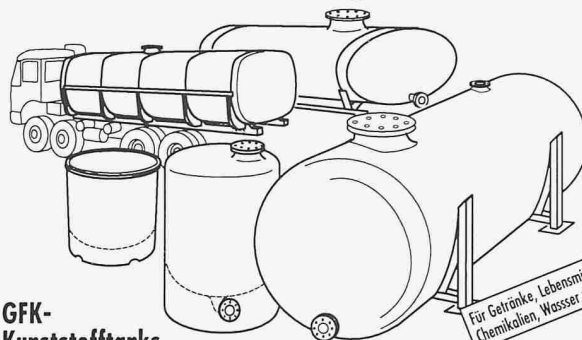


**MISA
POR**®

Ein innovativer Baustoff

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

Industrie-Lagertanks



GFK-Kunststofftanks

von 1'000 bis 100'000 Litern, GFK-Transportbehälter in diversen Formen und Grössen. Spezialanfertigungen auch in Chromnickelstahl.

Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung!

Verlangen Sie Unterlagen oder unverbindlich eine Offerte.

faser-plast

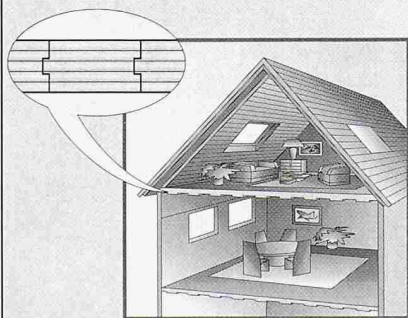
Faser-Plast AG FAPA-CENTER

9532 Rickenbach/Wil

Industrie Sonnmatt, Tel. 071/923 21 44

Erfolg reich inserieren –
natürlich im
«Schweizer Ingenieur
und Architekt»

**Für kreative und kosten-
bewusste Architekten**



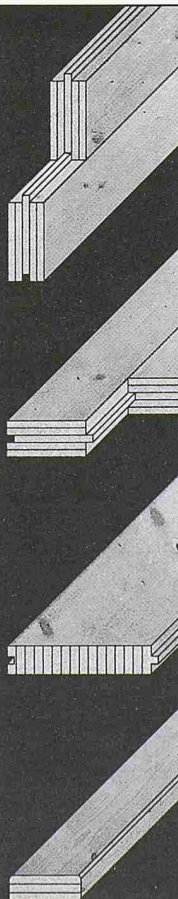
**Tillböden und Holzelemente mit
universellen Einsatzmöglichkeiten!**

Tillböden von NAEF AG stellen eine kostensparende Alternative für Alt- und Neubauten dar. Aussergewöhnlich vielseitig sind die Kombinationsmöglichkeiten. Der gestalterischen Freiheit sind dabei kaum Grenzen gesetzt. Verlangen Sie unsere Dokumentation.

NAEF AG

**Holzbau + Sägerei
9042 Speicher/AR**

Telefon 071/ 344 12 45
Telefax 071/ 344 16 03



**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

Vorankündigung

HCB Beton-Tagung 2000

BETON UND WASSER

Beton – idealer Baustoff, um die zerstörerische Kraft des Wassers zu bändigen, aber auch um seine Gewalt zivilisatorisch zu nutzen. Beton und Wasser – die Bauingenieure haben gelernt, mit beiden zusammen zum Wohl der Menschheit umzugehen. Darüber berichten anerkannte Hochschul- und Industrie-Experten aus dem In- und Ausland anlässlich der 6. HCB Beton-Tagung 2000.

ETH Zürich, Auditorium Maximum

Donnerstag, 31. August 2000

Information u. Anmeldung: HCB "Holderbank" Cement und Beton
Cementverkauf · Siewerdtstrasse 10 · 8050 Zürich
Tel. 01/315 50 15 · Fax 01/315 50 16 · cementverkauf@hcb.ch

Extenso Royal?

Keine neue Kaffeesorte,
aber genauso wohltuend. Mehr bei

www.crescendo-ag.ch

CAD-, Statik- und Grundbausoftware für Windows 95/98/NT

Glaser-isb cad - für den konstruktiven Ingenieurbau und Architektur:

- Variantenkonstruktionen für zahlreiche Standardbauteile
- Bibliotheken für Stahlbau, Vorfabrikation und Architektur
- Armierungsmodul mit Generierung von Stahl- und Mattenlisten
- Datenaustausch im DXF-, DWG- oder DGN-Format
- neu: Unterstützung des BAMTEC® Bewehrungssystems (Armierung von der Rolle)

Statikprogramme F+L:

- Ebene und räumliche Stab- und Fachwerke
- Platten u. Scheiben mit finiten Elementen
- Stahlbeton, Stahlbau, Holzbau etc.

Grundbauprogramme GEOSOF:

- Stützmauer, Grundbruch, Geländebruch
- Setzungen, Grundwasserbewegung
- Elastisch geb. Träger, Baugrubenverbau.

WULF SEELE ING. SIA
Tel. 032 645 02 40

FLURSTRASSE 44
Fax 032 645 02 41

2544 BETTLACH
www.seelewulf.ch

form **sia**

berufsbegleitende
weiterbildung
für ingenieure
und architekten

sich weiterbilden
weiterkommen!

t 01 283 15 58
f 01 388 65 55
form@sia.ch

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.

European
copper
roofing
campaign

Informationsdienst Kupfer für Dach und Wand
Kennwort: SI+A, Fax 01.7 82 89 91

Machen Sie sich FIT für die zweite Runde!



Senden Sie uns Ihr InkJet-Poster
ca. im Format 90 x 120 cm zum
Thema «Fitness».

Übrigens können Sie ganz schön
vitale Preise gewinnen.

Bestellen Sie gleich jetzt den
Wettbewerbs-Teilnahmeschein.
Denn Einsendeschluss für den
«Best Poster Award 2000»
ist Ende August.

Océ (Schweiz) AG, Abteilung Imaging Supplies,
Sägereistrasse 29, 8152 Glattbrugg,
Tel. 01/829 13 13, Fax 0800-829 111, info@oce.ch



Systembau
Holzelementbau
Container-
Raumsysteme

Frutiger

Frutiger AG

3661 Uetendorf
Tel 033 346 42 22
Fax 033 346 44 11
www.frutiger.com

Frutiger-Raummodule

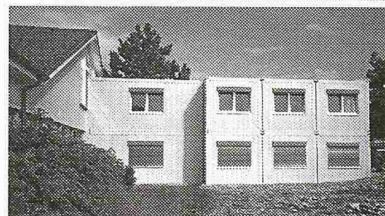
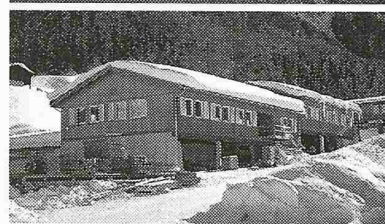
Das überlegene
System, wenn kurz-
fristig Raum geschaf-
fen werden muss.

Die flexible, kostengün-
stige und schnelle Lösung
für Ihre Raumbedürfnisse.
Übergabe schlüsselfertig.

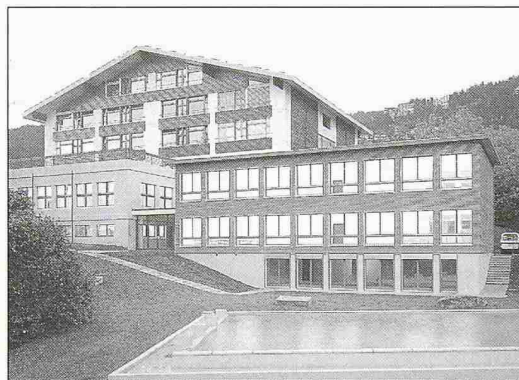
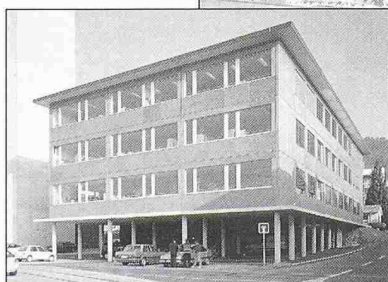
Unsere langjährige Er-
fahrung ist ein Garant für
gute Qualität und ein
problemloses Bauen.

Einsetzbar als Büro,
Verkaufsräume, Schul-
anlagen, Kindergärten,
Unterkünfte...

**Dauerbauten
Provisorien
neu, occasion
Kauf, Miete
Montage
Demontage
Umsetzen**



DIE MODULBAUTEN



Der ökologische Werkstoff Holz ist im Trend. Flexible Planung, moderne Fertigungsmethoden und kurze Bauzeiten sowie hohe Ausführungsqualität ergeben am Bau ganz neue Möglichkeiten. Vorfabrikation bedeutet Trockenbauweise. Der hohe Fertigungsgrad und die Zeitersparnisse ergeben das günstige Preis-Leistungs-Verhältnis. Die Finanzierung ist flexibel: Miete, Kauf, Leasing. Wir planen und realisieren nicht nur Büros, sondern auch Schulen und Kindergärten, Banken, Hotels, Altersheime, Kliniken, Spitäler, Wohneinheiten und andere Modulbauten. Fragen Sie uns.

ERNE

modul technologie

Erne AG Holzbau, Werkstrasse 3, 5080 Laufenburg
Telefon 062/869 81 81, Fax 062/869 81 00, info@erne.net, www.erne.net • Ein Unternehmen der Erne-Gruppe