

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 113 (1987)
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: 06.10.2024

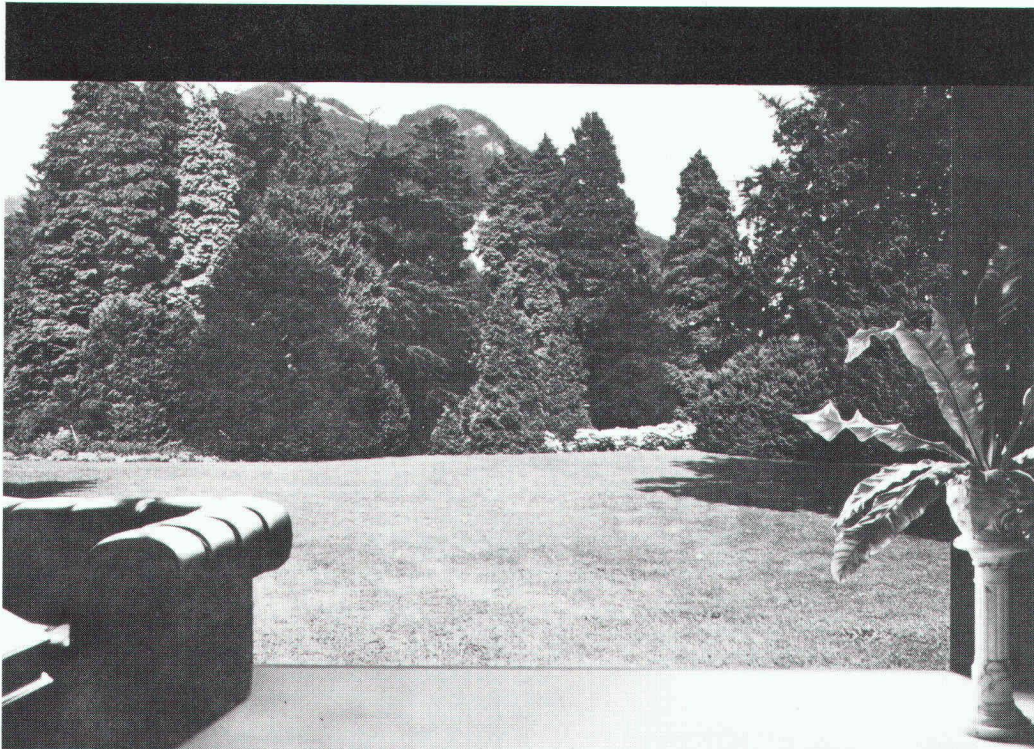
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

SchweizerInfo

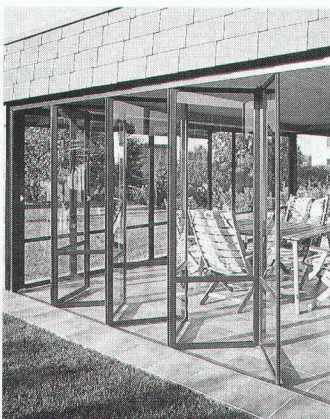
4/87

Construire et rénover avec Schweizer

H.C.P.



En été, vivre au jardin! Vous pouvez à présent facilement concrétiser ce nouveau mode de vie naturel: avec la paroi pliante vitrée à isolation intégrale SESSA IS-3000 de Schweizer.



Les parois pliantes vitrées de Ernst Schweizer SA sont également livrables avec des profilés isolés sous la désignation IS-3000. Il est donc possible, avec

la SESSA IS-3000, de rapprocher encore plus la salle de séjour de la nature. Les nouveaux éléments constitués de profilés en aluminium à rupture de pont thermique se distinguent par une construction particulièrement soignée et élégante. Les panneaux se déplacent facilement et coulissent sur un chariot intégré dans un rail au sol. Tous les éléments sont munis d'un joint caoutchouc de qualité EPDM, excluant ainsi tout risque d'accident lors de la manipulation de la paroi. La perméabilité à l'air et à l'eau est testée par l'EMPA, No 55 744 du 24. 4. 87, et correspond aux normes extrêmes de sollicitations du groupe C. Les profilés peuvent être traités intérieurement et extérieurement

ment dans différentes couleurs. Diverses qualités de vitrage sont à disposition.

Les parois pliantes vitrées classiques et éprouvées SESSA peuvent être utilisées pour des applications où seule une protection contre le vent ou les intempéries laissant passer la lumière est nécessaire – comme pour les terrasses, les tonnelles ou les endroits couverts. Ernst Schweizer SA veille à une parfaite réalisation par des conseils, une planification et un montage qualifiés – en collaboration avec ses représentations régionales.

Représentations régionales:

Batitec, bureau technique,
Route de Moutier 31-33,
2800 Delémont, 066/22 44 41

CEI Comptoir d'Equipements industriels SA,
1217 Meyrin-Genève
022/82 35 80

Monsetel SA, vitrerie, menuiserie, 1908 Riddes,
027/86 17 20

Arreda Winteler SA
Riva Paradiso 24
6900 Lugano-Paradiso
Tel. 091/54 54 77

B 2791

Veillez me fournir des informations complémentaires

Vos parois pliantes vitrées m'intéressent, veuillez me faire parvenir une documentation détaillée

Société/Nom: _____

Responsable: _____

Rue: _____

NPA/Lieu: _____

Tél.: _____

A renvoyer à: Ernst Schweizer SA, 1006 Lausanne

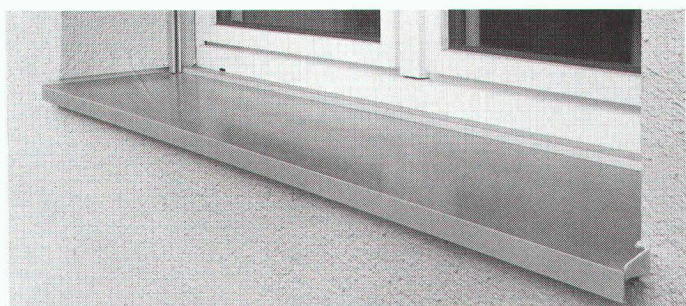
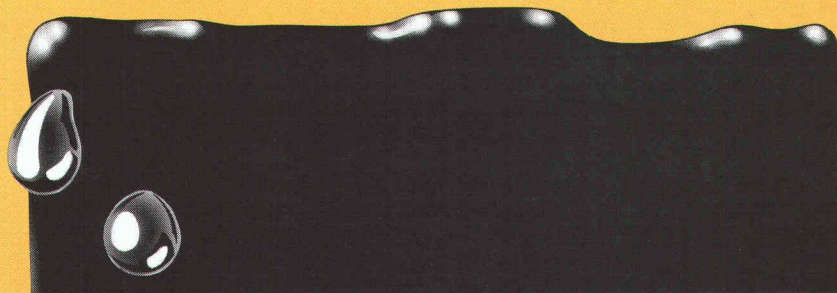
IAS 4/87

Ernst Schweizer SA
Constructions métalliques

Zurich

Sessa-Norm

Murs de fondation étanches à l'eau...



Le mieux serait encore que vous oubliiez tout ce que vous savez déjà sur les tablettes de fenêtre et leurs appuis parce que justement Norma vous offre de nouvelles perspectives.

■ Que signifie la conception recherchée des tablettes et appuis de fenêtre Norma? une bonne protection et une certaine originalité de votre façade.
 Eléments préfabriqués: entretien aisé, résistance aux intempéries, montage facile; livrables en divers modèles et sur mesure.

norma
BAUSYSTEME

B 2332

Systèmes de construction Norma — Meyer SA — 6260 Reiden — ☎ 062 81 91 81

Schilling

Construction et assainissement de cheminées industrielles, bâtiments administratifs, immeubles locatifs et villas

Planification, fabrication et montage par notre personnel spécialisé.

Les cheminées Schilling en acier inoxydable sont approuvées par l'association des établissements cantonaux d'assurance contre l'incendie AEAI et homologuées selon certificat RT 4191, 4192 et 4299.

Nos ingénieurs se feront un plaisir de vous conseiller et demandez une expertise à:

Ing. K. Schilling SA/AG
Construction de cheminées et fours industriels

1052 Le Mont-sur-Lausanne:
 Case postale 9, tél. 021/32 64 33

8600 Dübendorf:
 Schulhausstr. 27, tél. 01/821 88 05



...grâce à Afraplast, le revêtement bitumeux à couche épaisse

diluable à l'eau



Siegfried Keller SA

8304 Wallisellen
 couleurs et vernis — protection bâtiment — crépis synthétiques
 Agence romande:

B 2540 Ch. de la Colice 27 — 1023 Crissier — Téléphone 021 34 67 34/35

testé
 LFEM

les cintres Krippner vous offrent une variante architectonique pour les linteaux sur portes et fenêtres.

l'essayer c'est l'adopter

© krippner-bogen



veuillez demander la documentation détaillée, auprès des maisons

- GETAZ ROMANG SA, Vevey 021 52 62 62
- E. GLASSON & CIE SA, Bulle 029 3 11 33
- GLASSON MATERIAUX SA, Fribourg 037 81 11 01
- JULES RAPIN SA, Payerne 037 61 28 21

B2420

Bandes pour reprise de bétonnage entre radier et murs

**BFL
MASTIX R4**

Nous désirons recevoir une documentation technique « BFL MASTIX »

Nom/Entreprise

Adresse

NP/Localité

B 2284

MASTIX SA

Av. de Rumine 48 1005 Lausanne
Tél. 021/23 42 78



Architecte Personnel

et

KEOPS

Version 2

SAGEMA INFORMATIQUE S.A.

40, avenue d'Aire - 1203 Genève - Tel. (022) 450.550

de la CONCEPTION à la PRODUCTION

CAO et DAO

sur mini et micro-ordinateurs

Conception 3D filaire

Base de données technologique associée à la création du modèle

Production de plans coupes, façades, plans masse et situation

Visualisation tridimensionnelle perspective, axonométrie, isométrie, éclaté

Lignes cachées

Bibliothèque d'équipements menuiserie, sanitaire, etc. 2D et 3D descriptif associé aux équipements

Production des soumissions selon textes CRB ou autres

Gestion de chantier

Topographie: maillage, courbes

Langues: français, anglais, allemand et italien

Agences Sagma Informatique SA: Genève, Neuchatel, Lyon et Mulhouse

B2590

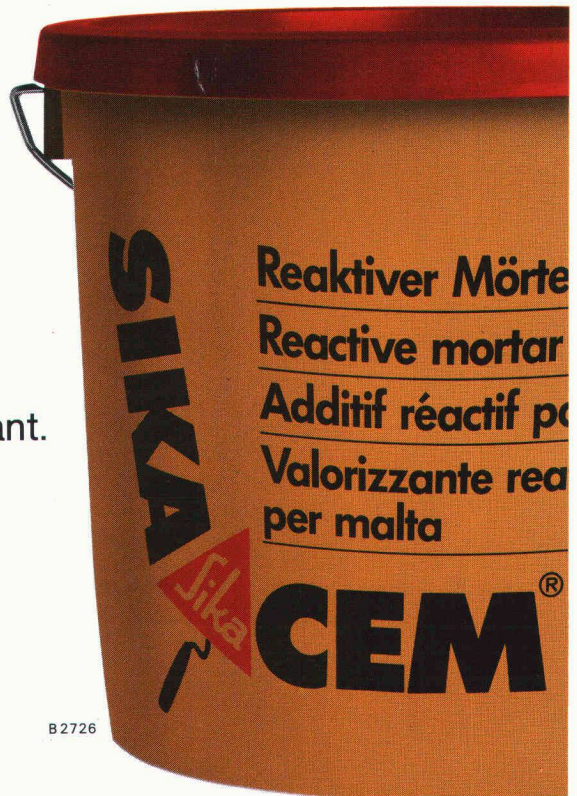
L'idée...

pour spécialistes des sols, chefs de chantier et contre-mâîtres

Lorsqu'il s'agit de réaliser des crépis de ciment résistant à l'usure et ne dégageant que très peu de poussière, seul le meilleur produit devrait, pour vous, être assez bon. Malheureusement, le meilleur n'est souvent pas le plus avantageux économiquement parlant. Cette constatation nous a incité, chez Sika, à réfléchir, étudier, tester pour enfin...



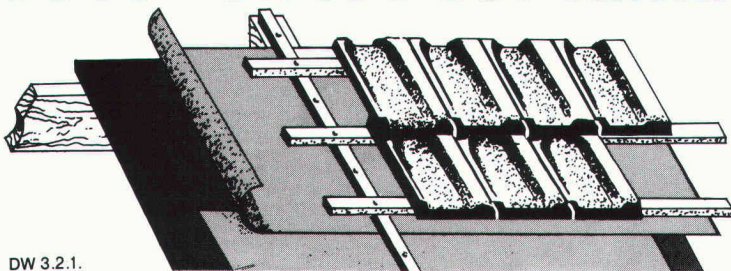
Sika AG
SikaService Lausanne
Tél. 021/20 32 71



en position de tête

«Ingénieurs et architectes suisses»
un support publicitaire
de haut niveau!

tegu bit® Voile bitumé de sous-toiture sur lambrissage et isolation.



DW 3.2.1.

permet de réaliser des sous-toitures sans joints, étanches mais aussi perméables à la vapeur et pouvant respirer. Demandez prospectus et prix courant.

B 2623

te gum

Tegum SA
Leutschenbachstr. 45
8052 Zürich
01/306 61 61

Autres sources d'approvisionnement sur demande

Fabrication et
vente d'articles
techniques

Le produit

... créer une nouvelle* génération de produits:

Sikacem® 810

pour de meilleurs

● Coulis d'adhérence

● Chapes

● Mortiers

* Cette émulsion d'un nouveau genre contient du bioxyde de silicium pour une bonne aptitude de réaction



Sika AG
SikaService Lausanne
Tél. 021/20 32 71

B 2727



Parrainer un enfant... une histoire d'amour



Parrainage

Je m'engage à parrainer un enfant de Terre des hommes, à raison de

Fr. par mois, pendant mois.

Envoyez-moi les informations nécessaires.

Don

Je préfère soutenir votre action par un don au CCP 10-11504-8, Terre des hommes, 1000 Lausanne 9. Envoyez-moi des bulletins de versement, s.v.p.

Documentation

J'aimerais en savoir plus sur votre action. Envoyez-moi

- une documentation générale
- une documentation de parrainage
- votre journal périodique

Nom: _____ Prénom: _____

Rue: _____

N° postal: _____ Localité: _____

Date: _____ Signature: _____

Coupon à envoyer à Terre des hommes, case postale 388, 1000 Lausanne 9.

Les performances

Avec Sikacem[®], les crépis sont meilleurs et coûtent moins cher.

Les avantages:

- Adhérence exceptionnelle
Bonne résistance à la compression du mortier
Bonne étanchéité
- Résistance élevée au gel aux sels à dégeler
- Rapport prix-performances exceptionnel

Sikacem[®] 810

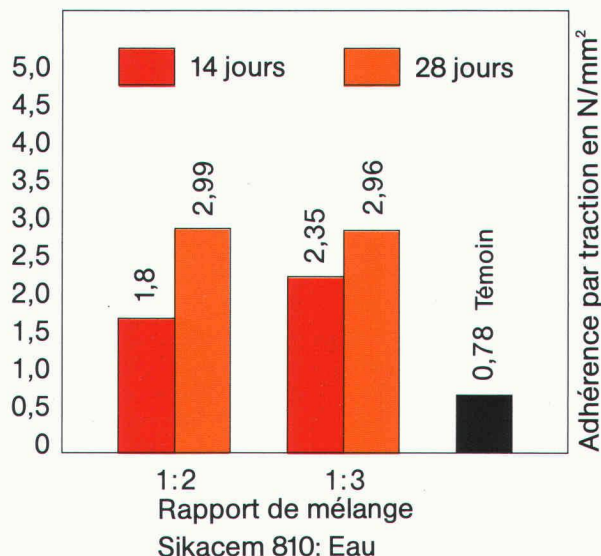
Une génération d'avant-garde

Brevets internationaux déposés



Sika AG
SikaService Lausanne
Tél. 021/20 32 71

Adhérence par traction
Coulis CP: sable = 1:1
Sikacem 810: Eau = 1:1



Ce symbole international indique l'accès possible aux handicapés en chaise roulante ou ne se déplaçant qu'avec peine, lorsqu'il est apposé sur des bâtiments publics, hôtels, restaurants, théâtres, magasins, places de parc, moyens de transport public, etc.

La question des barrières architecturales est loin d'être nouvelle. Les expériences faites dans le canton de Vaud et dans d'autres cantons nous persuadent que nous assistons à un mouvement irréversible qu'il serait finalement peu humain et vain de vouloir empêcher.

La commission vaudoise pour la suppression des barrières architecturales, créée il y a plus de dix ans, a pour but de sensibiliser la population aux obstacles qui s'opposent au libre déplacement de chacun dans le domaine construit; en outre, elle met tout en œuvre pour que les constructions soient désormais dépourvues de barrières architecturales.

Administration:
PRO INFIRMIS
11, rue Pichard - Case postale 3546
1002 Lausanne - Tél. (021) 23 37 37

B1161

Bureau d'architecture installé dans le Valais à Verbier recherche

un surveillant de chantier

Vous êtes: responsable, ambitieux, dynamique, ponctuel pointilleux.

Vous avez de la pratique et de l'expérience.

Alors, vous êtes la personne que nous recherchons.

Il vous sera confié la conduite de travaux d'un hameau de 30 ha.

Type de chantier: hôtels, musée, salles de conférences, mairie, immeubles, chalets.

Durée des travaux: 10 ans.

Vous aimez le travail bien fait, et cette offre vous intéresse, alors écrivez ou téléphonez à Thierry Inglin qui vous donnera de plus amples informations.

16, rue du Roveray
1207 GENÈVE
☎ (022) 36 15 11

génie civil + fondations sa

Ch. de Renens 58
1000 Lausanne 16
021 / 25 52 68

1214 Vernier / Genève
022 / 41 41 48

3941 Gr ne / Valais
027 / 58 21 21

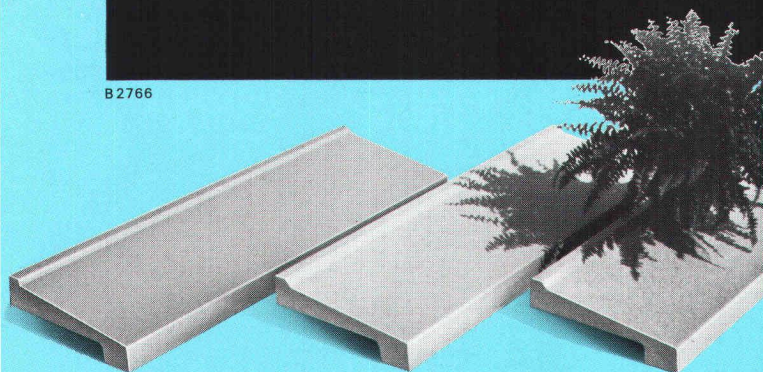
*Une entreprise
du groupe Marti SA*

- Pousse-tube
- Galeries
- Wellpoints / puits
- Gunite
- Palplanches
- Pieux forés-battus-moulés
- Ancrages
- P rois moulées-berlinoises

B 2532

futura BANQUETTES DE FENETRE EN BETON ACRYLIQUE

B 2766



NOUVEAU

B ton acrylique – un produit moderne.

Au lieu de matériaux traditionnels gravier et ciment, le béton acrylique est un mélange de différents composants de quartz liés à de la résine méthacrylate résistant à de hautes températures ainsi qu'aux rayons UV. Les banquettes de fenêtre «Futura» sont livrables en 3 couleurs, 6 largeurs et dans n'importe quelle longueur jusqu'à max. 3 m.

Les avantages des banquettes de fenêtre sont:

- **résistance accrue aux efforts de fatigue et de déformation**
- **multiples possibilités d'utilisation**
- **pose facilitée grâce à son faible poids**

Une documentation détaillée est à votre disposition!



**BAUBEDARF
HUNZIKER**

Matériaux de construction et produits en ciment
Gustave Hunziker SA
3232 Ins/Anet téléphone 032 83 12 82
2540 Granges téléphone 065 52 28 52
3400 Berthoud téléphone 034 22 72 72

Ancrage composite STAIFIX® ou RIPINOX®

Montage de l'ancrage sans pression d'expansion pour surcharges élevées dans éléments de construction homogènes. Sécurité optimale et longévité grâce à l'acier RIPINOX et STAIFIX à haute résistance à l'épreuve de la rouille. Simple à la pose et économique à l'emploi.

PFLÜGER + PARTNER AG

Korrosionssichere Stähle für das Baugewerbe

Kirchlindachstrasse 98 3052 Zollikofen
Telefon 031 57 62 12 Telefax 031 57 52 87

Haute résistance et sécurité
à la rouille



Cartouche de colle

16/F B 2722

Souhaitez-vous

revaloriser

vos biens immobiliers (immeuble, villa, appartement, terrain, résidence secondaire, etc.) et, sans devoir le louer ou l'aliéner, en obtenir en toute sécurité

un revenu élevé

Si oui (votre revenu annuel étant égal ou supérieur à Fr. 100000.-), veuillez faire parvenir votre carte de visite à

Save Consult S.A.
26, avenue de Cour, 1007 Lausanne



B 2788

C'est le moment de vivre enfin chez vous!

Le Crédit foncier vaudois vous aide à payer votre maison ou votre appartement - pour le prix d'un loyer modique!

Il est spécialiste des prêts sur immeubles, gérant de la Caisse d'Epargne Cantonale Vaudoise garantie à 100% par l'Etat.

CRÉDIT FONCIER VAUDOIS
CAISSE D'ÉPARGNE CANTONALE
garantie par l'Etat
Union des banques cantonales



BON - DOCUMENTATION

Je veux construire/acquérir ma maison/mon appartement et vous prie de

- prendre contact avec moi pour une entrevue sans engagement,
- me faire parvenir vos conditions actuelles de prêts, exemples à l'appui.

Prénom, nom

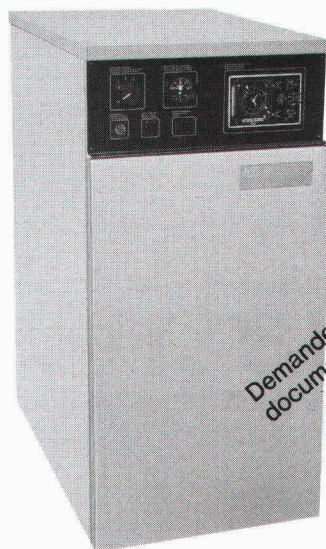
Rue, no

NPA, localité

No tél. privé prof.

A expédier au CREDIT FONCIER VAUDOIS
1000 LAUSANNE 9

B11971



Demandez nos nouvelles documentations!

EUROTEMP

Chaudières rapides spéciales (à gaz)
12 - 37 kW

- de vraies chaudières à gaz pour basse température, à réglage modulable, sans vanne mélangeuse
- chambre de combustion à circulation d'eau, fortement isolée
- à haut rendement avec un minimum de pertes par refroidissement
- construction éprouvée, et simple à l'entretien
- livrable avec brûleur standard ou deux allures

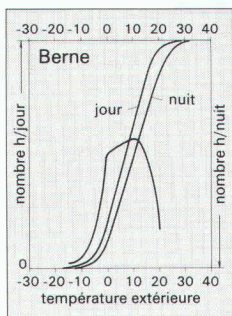
Couplées avec les régulations BREWA et un producteur d'eau chaude, elles vous apportent une centrale d'énergie complète de

Brennwald
THERMOTECNIQUE

A. BRENNWALD SA
8810 Horgen, Tél. 01 - 725 01 00
1800 Vevey, Tél. 021 - 52 61 54
1207 Genève, Tél 022 - 35 71 19

B 2676

Sûr et économique. Récupération thermique Jäggi.



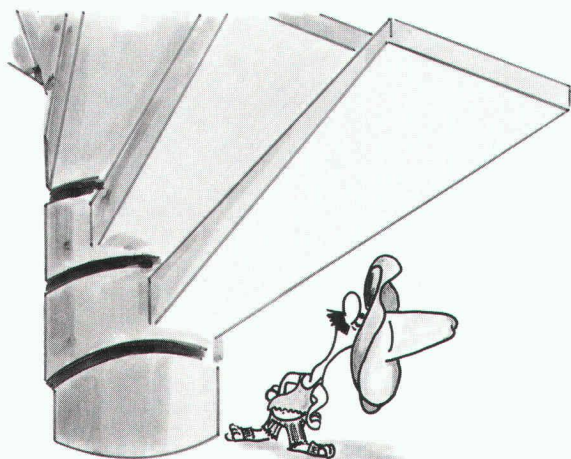
Que votre planification d'une récupération thermique sûre à tout point de vue soit axée sur un amortissement aussi rapide que possible, sur des bénéfices possibles ou tout simplement sur la protection de l'environnement: nous sommes le partenaire qu'il vous faut. Nous disposons tant d'une longue expérience que de composants-systèmes à la hauteur des exigences les plus élevées. Jäggi SA Berne, Wangenstrasse 102, CH-3018 Berne, tél. 031/55 13 55, se fait un plaisir de vous envoyer des informations détaillées.

jäggi bern

HEIZUNG · LÜFTUNG · KLIMA
ENERGIE · UMWELT · KÄLTE
VERFAHRENSTECHNIK

B 2710

Escaliers hélicoïdaux de Naegeli-Norm. Marche après marche une œuvre d'art.



Exact! Un escalier hélicoïdal individuel de Naegeli-Norm est plus qu'un escalier fonctionnel; c'est la solution élégante pour relier les étages. L'escalier devient un moyen de création architecturale dans lequel des désirs multiples peuvent être réalisés. Monter les escaliers devient un plaisir.

L'expérience acquise par la construction de milliers d'escaliers est un avantage déterminant dont les architectes et maîtres d'œuvre profitent.

Naegeli-Norm – le symbole d'idées raffinées pour tout ce qui touche à l'escalier lors de la construction ou lors de transformations. Les escaliers Naegeli-Norm c'est la superforme!

- Escaliers hélicoïdaux, en colimaçon et à lamelles de béton vibré à haute fréquence
- Tablettes de fenêtres, encadrements de fenêtres et portes normés
- Pierre naturelle et similibierre
- Visitez l'exposition de nos produits à Winterthour-Räterschen

B 2510

Documentations gratuites:

- Documentation complète en couleur concernant les escaliers
- Livre de présentation avec 50 exemples (10 jours à l'examen)
- Catalogue de planification de 80 pages (uniquement pour architectes)

IA 5



naegeli-norm
Naegeli-Norm AG Betontechnik nach Mass
8401 Winterthur Telefon 052 36 14 64

SSCI

Graphic's

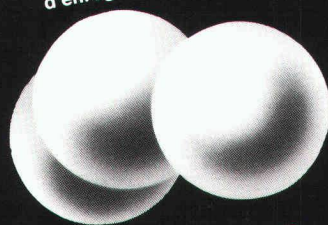
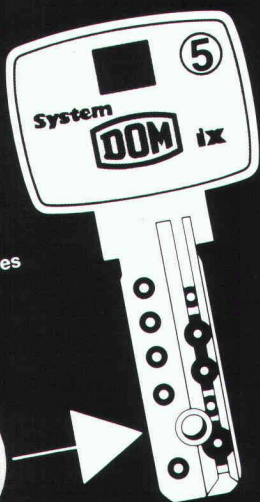
CH 1304 COSSONAY - VILLE TEL. 021.87.25.75

Votre solution informatisée de conception :
 DOGS ARCHI · DOGS BETON ARME · PROVUE
 SSCI Graphic's : l'Excellence Informatique

B 2789

DOM la technique pour votre sécurité

●●●
 Le Système DOM – à bille de transmission – est unique et surpasse les standards; il apporte encore plus de sécurité. C'est une réalisation de Maître de la fine mécanique, dans le domaine des fermetures et des clés.
 Exclusif et absolument nouveau pour une maxi-sécurité.
 Clés supplémentaires, fabriquées seulement contre Certificat d'enregistrement.



A l'abri des balles

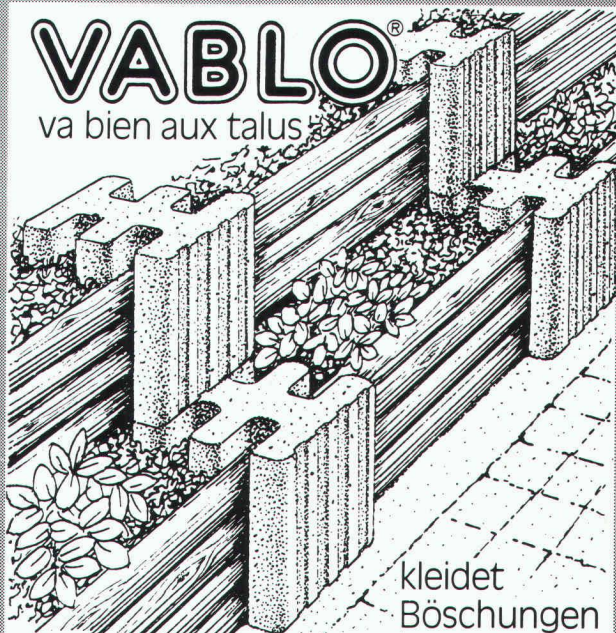
Conseils et documentation:
 DOM AG –
 Technique de sécurité
 Tel. 055/63.18.86
 CH-8852 Altendorf



B2324

VABLO®

va bien aux talus



kleidet
 Böschungen
 nach Mass

BETON CHRISTEN

Beton Christen AG

Schänzli
 4020 Basel
 Tel. ☎ 061/41 78 30

B2482

**Murs
sans fissures
APPUIS DE DALLE**

B 2559

**Introduction de forces bien
définies dans la construction
grâce aux appuis *Kilcher* :**

- Appuis à déformation
- Limitgliss
- Appuis glissants

Kilcher

**Kilcher SA, 4565 Recherswil
☎ 065 35 16 35 / 021 99 27 70**

Trappe de sécurité

System Stierli
Sursee

Testé et admis par CNA

- Barrières escamotables

- Dimen-
sions
standard
et spéciaux
- Adaptable
à un évitement
existant
- Protection
sûre
- Sans
service

- Demandez
une
documentation
détaillée



Chemin des Sansonnets 6
1291 Commugny
☎ 022 - 76 15 31

B 2790

Jeudi, 8 octobre 1987, 14.00 h, à Montreux.

FORUM

A.-G. Tschumi, Prof. EPFL d'architecture: L'architecture et le plâtre.

A tous les professionnels de la construction, ne manquez pas l'occasion de participer au FORUM DU PLÂTRE. Veuillez demander le programme détaillé au moyen du talon ci-dessous ou directement auprès de Mme Sandoz, Téléphone 024/2189 57.

B 2783



DU

Je serai très heureux de recevoir le programme du «FORUM DU PLÂTRE».

Nom/Prénom: _____

Entreprise: _____

Rue: _____

NPA, Lieu: _____

A envoyer jusqu'au 2 octobre 1987 à Mme M. Sandoz, Gips-Union SA, Gasparin 5, 1400 Yverdon.

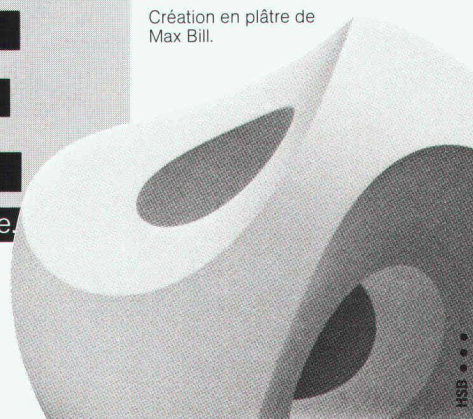
IAS

O. Barde, Ing. dipl. EPF/SIA: Plâtre et thermique du bâtiment.

PLÂTRE

J.-P. Umiglia, Prés. FRMPP: Le marché de la rénovation, un défi pour le plâtre.

Création en plâtre de
Max Bill.



Rigips® Gips-Union

Gips-Union SA
Gasparin 5
1400 Yverdon
Tél. 024/2189 57

Bureau d'ingénieurs à Lausanne, développant son activité en Suisse et à l'étranger dans plusieurs domaines du génie civil, désire engager un

ingénieur civil EPF

Poste intéressant pour un jeune ingénieur dynamique ayant quelques années d'expérience. Date d'entrée à convenir.

Faire offre avec curriculum vitae et copies de certificats sous chiffre L5440 à ofa Orell Füssli Publicité, case postale, 1002 Lausanne.

A. Villard SA — Ingénieurs-conseils
Galeries Benjamin-Constant 1, 1003 Lausanne
cherche tout de suite ou à convenir un

ingénieur civil EPF (év. ETS) chef de projets

pour d'importants projets de bâtiments.
Place stable et d'avenir avec conditions motivantes.
Possibilité de formation avec le CAO.
Discrétion assurée.
Faire offres à l'adresse ci-dessus.
Renseignements complémentaires, tél. 021/22 42 42.

Entreprise générale d'installations engage

INGÉNIEURS EPF/ETH

expérimentés et/ou débutants.

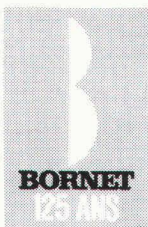
Intéressés aux techniques du bâtiment, projets, études et direction des travaux en :

- **Electricité**
- **Chauffage**
- **Sanitaire**
- **Télécommunications**

Prêts à assumer des responsabilités.

Faire offre manuscrite avec curriculum vitae à :

Direction de **BORNET SA**
Route du Nant-d'Avril 56
1214 Vernier/GE



Suisse, 24 ans, 4 langues, diplômé 1987,
cherche place comme

ingénieur mécanicien EPF

à Lausanne ou environs.

Faire offres sous chiffre IAS 443 à :
IVA SA, rue du Pré-du-Marché 23, 1004 Lausanne.

**Demain
Demain
Demain**

votre succès dépendra
 de l'impact de votre
 publicité d'aujourd'hui

CONSEIL PARITAIRE DES BUREAUX D'INGÉNIEURS ET D'ARCHITECTES VAUDOIS

copiav

Cours du soir de perfectionnement et exercices pratiques destinés aux dessinateurs — ingénieurs — architectes

Gestion des coûts de construction

- Matériel — Estimation et devis —
Crédits de construction
- Travaux de terrassements
et de l'entreprise de maçonnerie.
Appel d'offres — Soumission et contrat —
Métrés et décomptes.

La prévention des incendies

Sur simple demande, nous vous ferons parvenir
le programme détaillé des cours 1987/1988.

Secrétariat UPIAV,
case postale 377,
1000 Lausanne 9,
tél. 021/37 51 55.

VOTRE VOIE TOUTE TROUVÉE

Etes-vous pour le progrès, le développement
d'idées et de techniques nouvelles ?

Alors nous sommes l'entreprise qu'il vous faut.
Nous fonçons vers Rail 2000 !

Nous espérons avoir l'occasion d'examiner
votre candidature pour l'un des postes d'

ingénieurs ETS en génie civil

qui sont présentement vacants auprès de notre
service de planification et d'études générales
ou auprès de celui des études de projets et de
direction des travaux.

Des activités variées et un emploi stable vous
sont offerts aux CFF. Nous souhaitons que vous
ayez si possible quelques années de pratique et
que vous soyez âgé de 35 ans au plus.

Appelez le (021) 42 22 21, M. Durussel, pour de
plus amples renseignements ou adressez sim-
plement vos offres de service, avant le 30 sep-
tembre 1987 à la

Division des travaux CFF
Service du personnel
Case postale 345
1001 Lausanne



Architecte Projeteur

Dons artistiques, fasciné par une architecture graphique et plastique

Pour la création de grands projets en Suisse et à l'étranger

Collaboration a long terme souhaitée

Date d'entrée à convenir

Faire offre écrite avec curriculum vitae et documents d'usages à

Monsieur R. Cottier

pluss
ch-1211 geneve 1
architecture - arts plastiques s.o.
& boulevard james-fazy
022 327340

Le Service des bâtiments de l'Etat de Vaud
cherche pour sa section travaux

1 dessinateur-technicien ou conducteur de travaux

Domaine d'activité: surveillance et gestion de travaux de transformation, collaboration avec l'office des gérances pour les problèmes techniques.

Nous demandons:

- diplôme d'une école technique ou inscription ou REG C
- expérience dans la direction des travaux
- établissement de plans, soumissions et décomptes
- esprit d'initiative
- facilité de contacts
- goût pour le travail soigné
- permis de conduire

Nous offrons:

- place stable, travail varié et indépendant
- avantages sociaux
- salaire selon le barème de l'Etat de Vaud
- gratification de fin d'année

Entrée en fonction: dès que possible

Renseignements: M. H.-R. Braun, chef de la section travaux, tél. 021/44 72 21 ou le soir au 021/2615 79.

Offres à envoyer: au Service des bâtiments de l'Etat, 10, pl. de la Riponne, 1014 Lausanne.

La Direction des travaux publics du canton de Fribourg
Département des ponts et chaussées

met au concours le poste de

chef de la section Etudes et signalisation

Activité: conduite d'un groupe de collaborateurs chargés de l'étude des projets des routes cantonales ainsi que de l'analyse et du contrôle des mandats confiés à des tiers.
Examen, préavis et contrôle des problèmes relatifs à la signalisation.

Exigences:

- diplôme d'ingénieur civil EPF ou formation équivalente;
- langue maternelle française ou allemande avec de très bonnes connaissances de l'autre langue;
- quelques années d'expérience;
- aptitude à rédiger et à traiter des questions administratives et habile négociateur.

Le cahier des charges peut être consulté du 21 septembre au 16 octobre 1987 au secrétariat de la Direction des travaux publics, Chancellerie d'Etat, rue des Chanoines 118, à Fribourg (bureau n° 306).

Rémunération et avantages sociaux selon le statut du personnel de l'Etat.

Entrée en fonction: 1^{er} novembre 1987 ou date à convenir.

Les offres de service manuscrites, accompagnées d'un curriculum vitae, de copies de certificats et références sont à adresser jusqu'au 20 octobre 1987 à l'Office du personnel de l'Etat, avenue de Rome 19, 1700 Fribourg.

La Direction des travaux publics du canton de Fribourg

met au concours
le poste d'

ingénieur cantonal

Activité: placé sous les ordres de la conseillère d'Etat, directrice des travaux publics, l'ingénieur cantonal dirige le Département des ponts et chaussées conformément au cahier des charges de la fonction.

Ce dernier peut être consulté du 21 septembre au 16 octobre 1987 au secrétariat de la Direction des travaux publics, Chancellerie d'Etat, rue des Chanoines 118, à Fribourg (bureau n° 306).

Exigences:

- diplôme d'ingénieur civil EPF;
- langue maternelle française ou allemande avec de très bonnes connaissances de l'autre langue;
- habile rédacteur et négociateur;
- expérience dans l'établissement de projets et l'exécution d'ouvrages importants;
- qualités en matière d'organisation, d'administration et de direction du personnel.

Rémunération et avantages sociaux selon le statut du personnel de l'Etat.

Entrée en fonction: 1^{er} février 1988 ou date à convenir.

Les offres de service manuscrites, accompagnées d'un curriculum vitae, de copies de certificats et références sont à adresser jusqu'au 20 octobre 1987 à l'Office du personnel de l'Etat, avenue de Rome 19, 1700 Fribourg.

Nous sommes une entreprise pilote dans la fabrication et le montage d'éléments en béton préfabriqués et précontraints pour les immeubles d'habitation, les constructions industrielles, les ponts et les ouvrages de génie civil.

Pour renforcer notre bureau technique de Berne, nous cherchons un jeune et dynamique

INGÉNIEUR ETS

Les champs d'activités variés et exigeants dont notre futur collaborateur s'occupera sont les suivants :

- Etudes de projets et variantes
- Calculs statiques
- Applications CAD
- Documentations techniques
- Nouveaux produits

Nous attendons volontiers votre offre par écrit ou votre appel téléphonique (M. Bärtschi, tél. 031/55 52 85).

Element AG Bern



Bureau technique
Untermattweg 22, 3027 Berne-Bethlehem

Important bureau d'études en Suisse offre un poste plein d'attrait à :

architecte

(poste basé à Genève ou à Lausanne)

Nous souhaitons rencontrer une personne possédant 10 années d'expérience dans le domaine de l'urbanisme et titulaire d'un diplôme universitaire dans la partie précitée.

Le candidat idéal devra maîtriser parfaitement les langues anglaise et française.

Cette personne mènera d'importants projets en Suisse et à l'étranger (disponibilité pour voyager hors de la Confédération).

Salaire en rapport avec les exigences du poste.
Age indifférent, suisse ou permis valable.
Date d'entrée en fonction : à convenir.

Ecrivez ou téléphonez à Thierry Inglin qui se fera un plaisir de vous renseigner.



16, rue du Roveray
1207 GENÈVE
☎ (022) 36 15 11

Als gut ausgewiesenes Unternehmen der Maschinenindustrie haben wir Geschäftsverbindungen in der ganzen Welt.

Unsere Pumpen werden vermehrt in Kraftwerken verwendet. Zur Erweiterung unserer technischen Abteilungen suchen wir

1 Dipl. Ingenieur ETH

sowie

1 Maschineningenieur HTL

deren Einsatz in der Projektierung (Berechnung, Konstruktion und Entwicklung) von Apparaten für die Energietechnik erfolgen wir.

Wir wünschen :

- gute berufliche Ausbildung im Gebiet der Strömungsmaschinen oder Reaktortechnik und Freude an kreativem Schaffen
- dynamische Arbeitsweise
- Alter 25 bis 30 Jahre
- Muttersprache Deutsch mit guten Englisch- und/oder Französischkenntnissen.

Wir bieten :

- Möglichkeit, Planung und Entwicklung technisch hochwertiger Anlagen von Grund auf kennenzulernen
- Arbeit im aufgeschlossenen, jungen Team
- angenehmes Arbeitsklima
- gelegentliche Reisen ins Ausland

Melden Sie sich bitte schriftlich oder telefonisch zur ersten Kontaktnahme.

Pumpen für Wasserversorgung
Abwasserförderung
Kesselspeisung
Heizung und Sanitär
Industrie und Gewerbe
Chemie
Verfahrenstechnik
Kälteindustrie
Kerntechnik

RÜTSCHI PUMPEN



K. Rütschi AG, Pumpenbau, 5200 Brugg
Telefon 056/41 04 55, Telex 54 233



TECHNICITÉ · QUALITÉ · SERVICE



B2733



Toitures · Couvertures · Façades · Portails · Portes · Fenêtres · Constructions métalliques

zwahlen & mayr sa

CH-1860 Aigle
Tél. (025) 261991

Télex 456109
Telefax (025) 261738

Société d'études et de
constructions métalliques



Arrive à pic!



Si vous apprenez aujourd'hui que, contrairement à ce qui était prévu pour la semaine prochaine, la couverture devra être posée demain, alors le service le plus rapide, le service Duranit, arrive vraiment à pic. Les tuiles pour tout le toit ainsi que les accessoires nécessaires vous parviendront rapidement, sans problème et parfaitement préparés. Pour conseils et commandes:

Eternit SA, 1530 Payerne
Tél. 037/62 92 23
Télex: 94 2113
Téléfax: 037/62 92 02

Duranit+

La tuile qui se pose et s'impose.