

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 112 (1994)
Heft: 10

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](#)

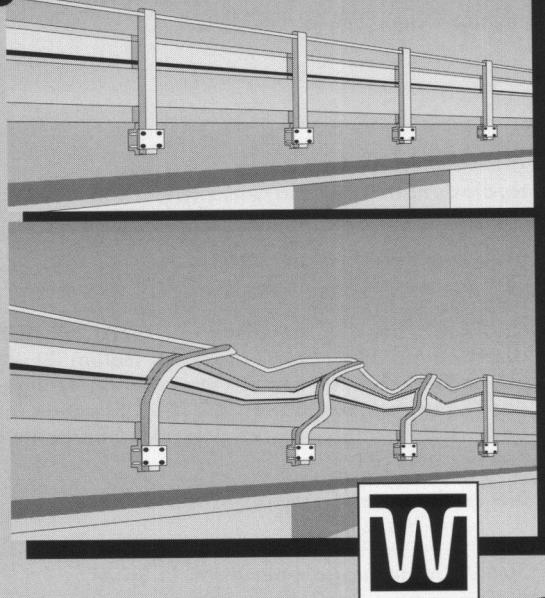
Terms of use

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: 20.01.2026

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

**Wenn die Leitplanke hält,
was sie verspricht...**



WALSER+CO.AG

...hatten Sie Glück im Unglück und eine Betonverankerung von Walser.

Das neue Befestigungssystem für Bauelemente wie Leitplanken, Geländer, Schallschutzwände und Vordächer und einiges mehr, gewährleistet höchste Sicherheit.

**Die wichtigsten Merkmale
der Walser-Betonverankerung**

- **montagefreundlich**
- **zuverlässig**
- **brandsicher**
- **reparaturfreundlich**
- **korrosionsgeschützt**
- **wirtschaftlich**
- **umweltfreundlich**
- **bietet neue Konstruktionsmöglichkeiten**
- **ist in vielen Versionen und
Normgrößen erhältlich**

**Rufen Sie uns an. Unsere Spezialisten
geben gerne Fachauskunft.**

Walser+Co. AG, 9044 Wald AR, Schweiz
Tel. 071 95 15 21, Fax 071 95 15 07

Oberflächenschutz für Betonbauwerke im Freien.

geprüft und überwacht
nach ZTV-SIB 90



Der 2-Komponenten-Betonschutz
VANDEX CRS OS 95 wirkt mit Sicherheit:

- karbonatisierungsbremzend
- rissüberbrückend auch bei tiefen Temperaturen
- wasserundurchlässig
- wasserdampfdurchlässig
- wetter- und frostbeständig
- lösungsmittelfrei

Ein ausführlicher Prospekt über das Produkt liegt für Sie bereit bei

VANDEX AG
Scheibenstrasse 3
3601 Thun
Tel. 033 22 07 27
Fax 033 22 07 37

Zweigbüro:
Höhenstrasse 4
8115 Hüttikon/ZH
Tel. 01 844 44 38
Fax 01 844 44 28

Vandex

z. B. aktiver Korrosionsschutz



Stahlbetonbauwerke, erdverlegte Leitungen aus Stahl und im Wasser eingetauchte metallische Konstruktionen können aktiv gegen Korrosion geschützt werden. Dazu wenden wir spezielle Methoden und Verfahren an, die direkt in den Korrosionsvorgang eingreifen.

Als führende Spezialisten beraten wir Sie, planen den Korrosionsschutz von Neuanlagen, untersuchen Ihre bestehenden Anlagen und erstellen Expertisen und Sanierungsvorschläge.

Erdverlegte, metallische Leitungen und Konstruktionen:

Wir projektiert, bauen und überwachen kathodische Korrosionsschutzanlagen für Ihre Gas-, Öl- und Wasserleitungen.

Kläranlagen, Trinkwasserversorgungen, Chemieanlagen usw.:

Wir beraten Sie bei der Erstellung von Neuanlagen oder helfen Ihnen, Ihre bestehenden Anlagen zu sanieren.

Stahlbetonbauwerke:

Wir finden für Sie zerstörungsfrei die korrodierenden Stellen der Bewehrung.

Bestimmt ist der kathodische Korrosionsschutz eine Lösung für Ihr Sanierungsproblem.

**Ihr Partner für
aktiven Korrosionsschutz
Energie- und Umwelttechnik
Bauplanung**

helbling
Ingenieurunternehmung

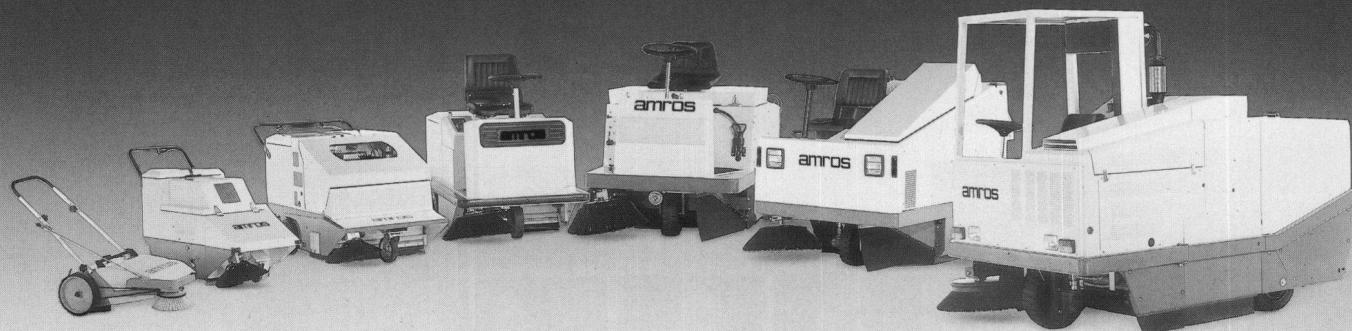
amros – Kehr-Saugmaschinen in Perfektion

In amros – Kehr-Saugmaschinen steckt unsere langjährige Erfahrung als Hersteller von Reinigungsmaschinen.

Unsere Anforderungen an innovative Technik, hohe Detailqualität und perfekte Funktion machen amros-Maschinen

zu leistungsstarken Spitzengeräten. Als Systemanbieter verfügen wir über eine komplette Produktpalette.

Die flächendeckende Betreuung mit 65 Beratungs- und Servicestellen ergänzt unsere Leistung für die Kunden.



Ideen · Technik · Sauberkeit

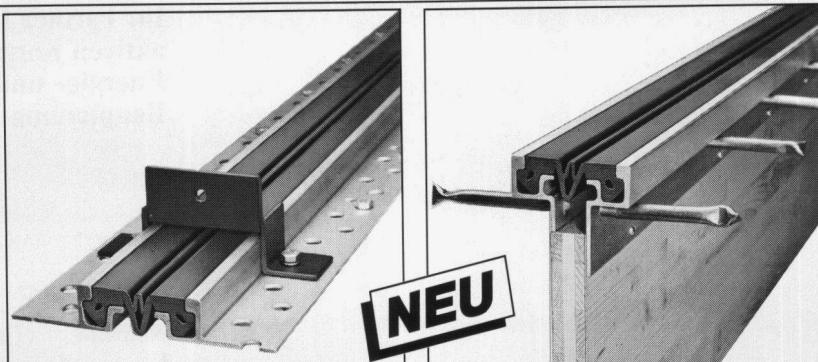
sorma AG (Schweiz) · CH-4710 Balsthal · Sagmattstrasse 9 · Telefon 062/711166 · Telefax 062/714570
Aargau · Basel · Bern · Biel · Freiburg · Genf · Jura · Luzern · Solothurn · St. Gallen · Tessin · Thurgau · Waadt · Zürich

CEMFOR

Fassaden zum Vorzeigen

ZZ ZIEGELEIEN, Elementwerk Istighofen, Tel. 072 44 87 87

TENSA GRIP SILENT FUGEN- PROFIL



Wir führen ein umfangreiches Sortiment an wasserdichten TENSA-Fugen-übergängen für den Hoch- und Tiefbau.

Diese Dehnfugen können einfach montiert werden. Zum Beispiel "in die Schalung" oder "aufgedübelt".

Wir überbrücken und dichten auch Ihre Probleme!



PROCEQ SA
Riesbachstr. 57
CH-8034 Zürich
Tel. 01/383 78 00
Fax 01/383 85 87

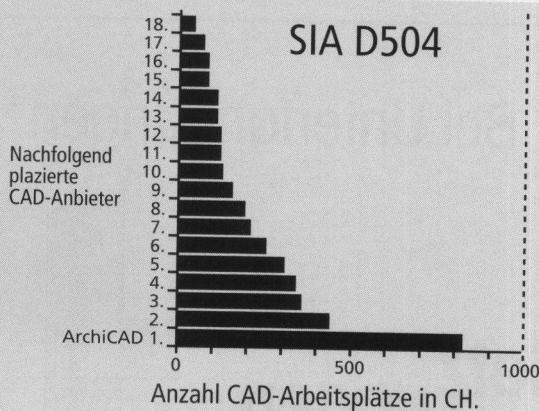
proceq

Workstationleistung auf Apple und Windows

Nach SIA D504 Branchenleader für die Schweizer Architekten

ArchiCAD für 2D/3D

- auf Macintosh
- unter Windows



- Standard PowerPC
- Windows 3.1
- Windows for Workgroups
- Windows NT

**INGENIEUR- & PLANUNGSBÜRO
BOGATZKI AG**

Alleiniger Generalvertrieb für ArchiCAD und topCAD
in der Schweiz und im Fürstentum Liechtenstein:

Ingenieur- & Planungsbüro Bogatzki AG

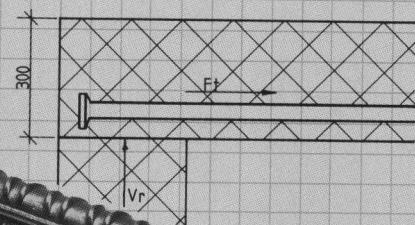
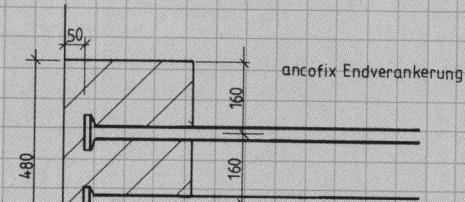
CH-8105 Regensdorf/Zürich, Bahnstrasse 102
Tel. 01/870 05 01, Fax 01/870 06 43

ancoFix®- Endverankerungen

die wirtschaftliche Art, bei engen
Platzverhältnissen eine Verankerung zu
realisieren..

... ancoFix -Endverankerungen

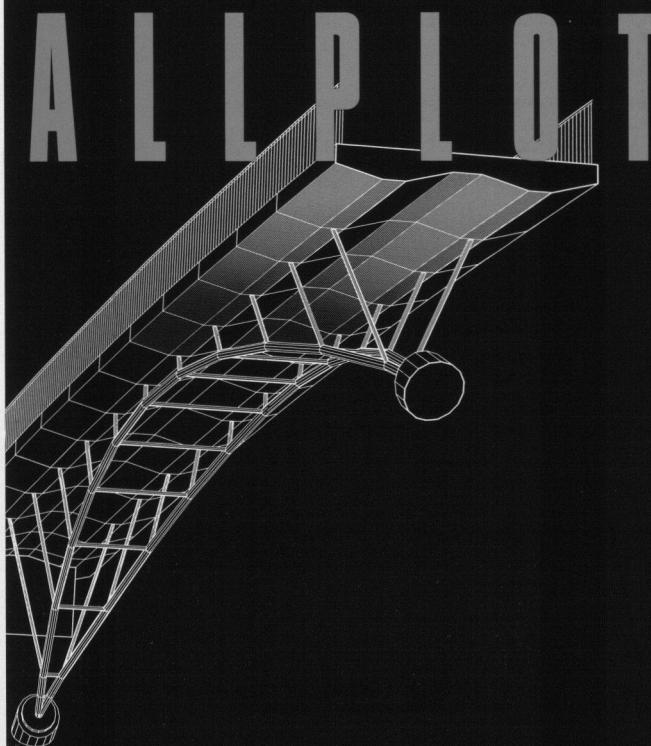
- einfach, sicher, baustellengerecht -



ancotech ag Spezialbewehrungen
Buchstrasse 6
8112 Oetelfingen

Tel. 01/884 67 00 Fax 01/844 26 00

Bauingenieure ohne Grenzen.



Der Bauingenieur plant und konstruiert für die Zukunft. Lösungen von kreativer Bandbreite und hoher Verantwortung sind Ansprüche die täglich an ihn gestellt werden. Dafür muss er frei ans Werk gehen. Ohne geistige Limiten und ohne technische Grenzen. Allplot CAD-Systeme sprengen immer wieder Grenzen, machen Unmögliches möglich. Sie sind, höchsten pro-

fessionellen Ansprüchen entsprechend, auf die Vielzahl der Spezialgebiete ausgerichtet. Unser Allplot Baukastensystem ermöglicht immer die optimale Lösung. Für jedes Bedürfnis. Und für jedes Budget.



ALLPLOT wird in der Schweiz vertreten durch Fides Informatik, Zürich, Tel. 01-249 27 06, Fides Informatik, Biel, Tel. 032-23 77 11, CDS Bausoftware AG Heerbrugg, Tel. 071-72 66 75, Olivetti AG, Wallisellen, Tel. 01-839 15 11.

WEITERBILDUNG BERUFSBEGLEITEND

Technikerschule TS
Eidg. anerkannt ab 1971

Hochbau-, Tiefbautechniker TS
Vorbereitungskurse auf
Eidg. Bauleiterprüfung
Hochbau/Tiefbau

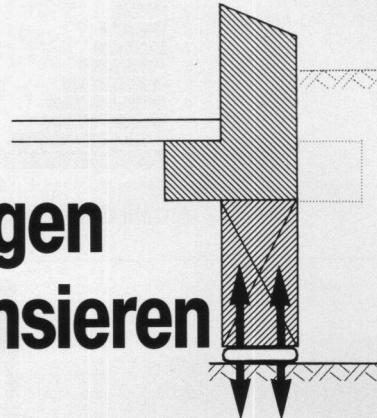
Informieren Sie sich unverbindlich
INSTITUT FÜR TECHNISCHE AUSBILDUNG
Telefon 01/311 58 38 Fax 01/311 88 30

Schaffhauserstrasse 228, 8057 Zürich



Bei Unterfangungen

Setzungen kompensieren



Greuter Vorspannkissen

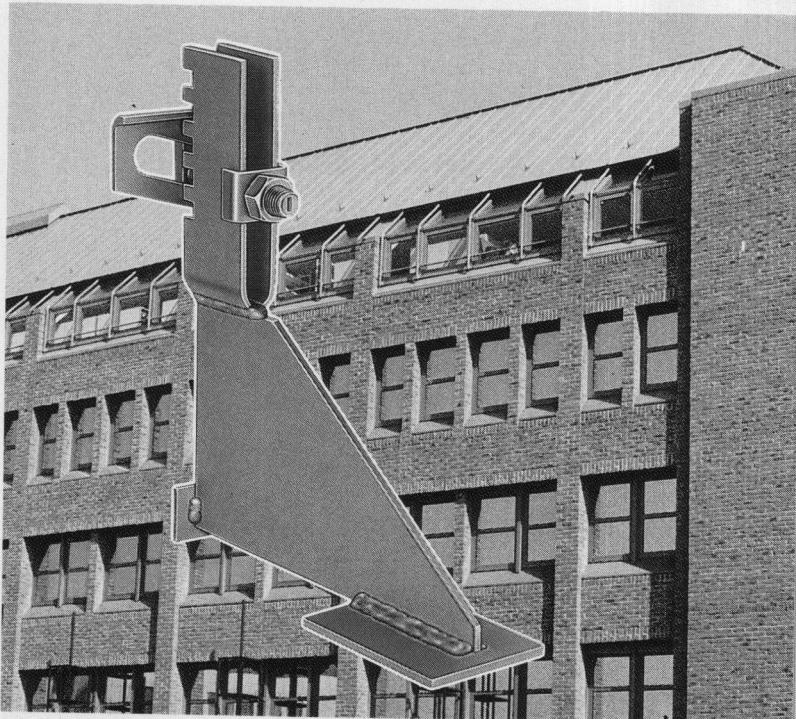
Die Vorspannkraft wird **ganzflächig in die Fundamentfuge** unter dem Unterfangungsbeton eingeleitet. Durch das Aufpressen der Vorspannkissen wird die **Bodenkonsolidation künstlich ausgelöst und gleichzeitig kompensiert**. Mit diesem Verfahren können auch Inhomogenitäten des Bodens ausgeglichen werden.

**Wir sind die Spezialisten
für Spezialarbeiten im Tiefbau**

**GREUTER
GRUNDBAU AG**

8182 Hochfelden, Postfach 26
Tel. 01-860 70 78, Fax 01-860 80 65

Prospekte kosten bei uns nichts 01/884 68 68



Warum Abfangkonstruktionen von Halfen?

- weil ein komplettes Lieferprogramm rund um das Verblendmauerwerk angeboten wird,
- weil Höhenverstellungen der Halfen-Konsolenanker bis zu 7 cm möglich sind,
- weil die Schräglöchplatte eine stufenlose Verstellbarkeit und eine kraftschlüssige, sichere Justierung gewährleistet,
- weil das Konstruktionsprinzip der Halfen-Konsolenanker technisch perfekt ist,
- weil Sie von den Mobatec-Ingenieuren kompetent beraten werden.

- Verlangen Sie Unterlagen unter
Telefon 01 / 884 68 68

MOBATEC

MOBATEC AG
Buchstrasse 6
CH-8112 Oelfingen
Tel. 01 / 884 68 68
Fax 01 / 845 13 13

Bureau de Lausanne
En Budron E9
CH-1052 Le Mont
Tél. 021 / 652 78 61
Fax 021 / 652 78 78

Verankerungstechnik



Brücken in Stahl



Projekt: Schräggelenkbrücke Rümlang
Ingenieure: Enrich & Berger AG, Zürich

Nur mit diesem Baustoff sind die grössten Spannweiten und Höhen möglich, dies mit Berücksichtigung der Wirtschaftlichkeit und des vorteilhaften Leistungsgewichtes. Stahl bietet eine nahezu unerschöpfliche Fülle von Möglichkeiten, Ihre Ideen zu verwirklichen.

Wir informieren Sie gerne kompetent und ausführlich.

Tuchschmid



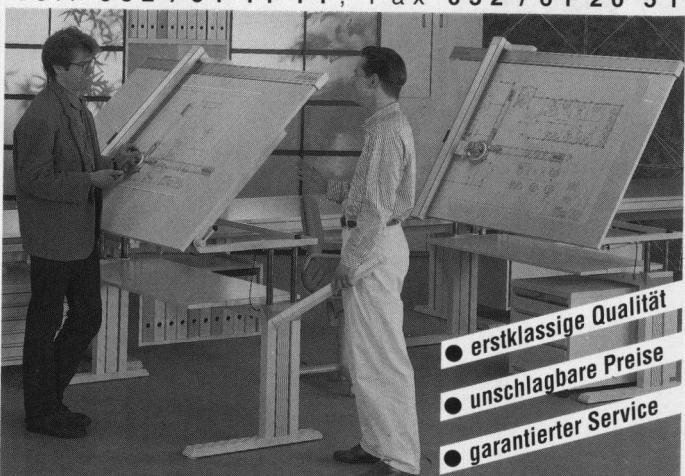
Tuchschmid Engineering AG
Kehlhofstrasse 54, CH-8501 Frauenfeld

Telefon 054 26 11 11
Telefax 054 22 28 38

JOMA

Ihr Spezialist für die Einrichtung technischer Büros

JOMA-Trading AG, Weiernstrasse 22, 8355 Aadorf
Tel. 052 / 61 41 11, Fax 052 / 61 20 51



- erstklassige Qualität
- unschlagbare Preise
- garantierter Service

 G U T S C H E I N

Ich wünsche Unterlagen über:

- Zeichenmaschinen
- Zeichentische
- Planschränke
- Büromöbel
- CAD-Arbeitsplätze

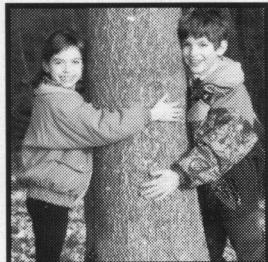
Meine Adresse:

SIA

RUTZ
KAMINBAU

**Wohlbehagen und
eine intakte
Umwelt sind wichtiger
denn je.**

Vertrauen
und Sicherheit
müssen
gewährleistet
sein.



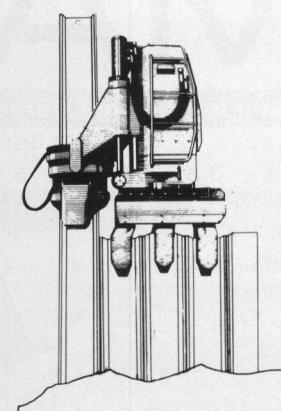
Rutz
Der Name für Kamine

Moderne Heizungen können nur dank einer Kaminsanierung optimal betrieben werden. Auf diese Weise wird Brennstoff gespart und die Umweltbelastung reduziert. Denn gesunde Wärme und reine Luft gehören zum Leben.

Setzen Sie auf Kompetenz.

Rutz Kaminbau AG

Postfach, 8153 Rümlang, Telefon 01/817 13 11



SPUNDWÄNDE

Pressen
und
Ziehen
mit dem
Silent Piler

kein Lärm
keine Erschütterung

Silent Piling System sa

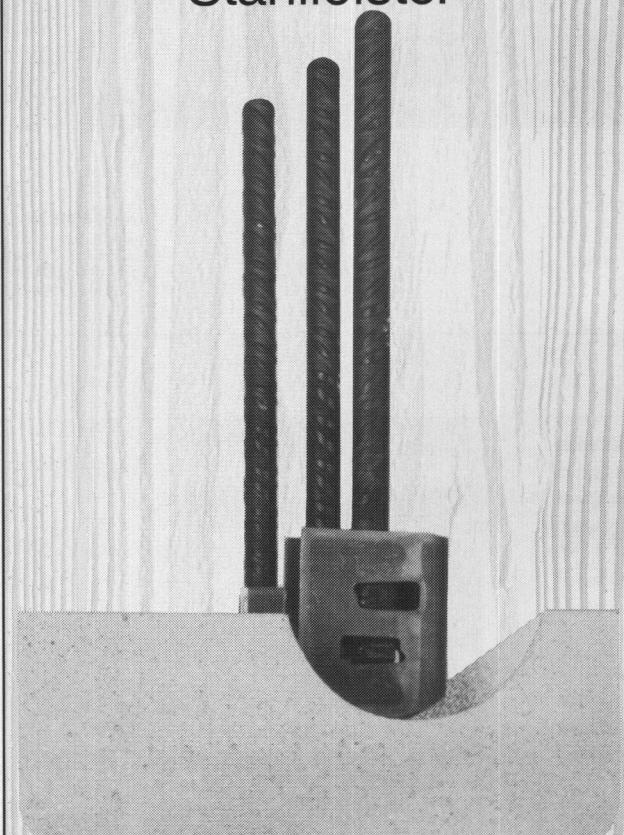
c/o GEBR. BRUN AG LUZERN
Schützenmattstrasse 36
6020 Emmenbrücke
Telefon 041 505 555
Telefax 041 555 077

BRUN

JORDAHL®

Armierungsanschluss JBW

Lieferbar in den
SIA-Normlängen 40d
und 60d im Ø 10, 12
und 16 mm, mit kunst-
stoffummantelter
Holzträgerleiste oder
Stahlleiste.



Dort, wo es auf die
Sicherheit ankommt.

ANKABA

ANKABA
Ankertechnik + Bauhandel AG
Brandbachstrasse 6
CH-8305 Dietlikon
Telefon 01/833 32 33
+ 833 29 33
Telefax 01/833 34 75

JORDAHL®
RAPIDOBAT-SCHALROHRE
THERMOELEMENTE
SCHALUNGSZUBEHÖR
PRO BETON

Stellenangebote

Die Schweizer Rück sucht:

Kaufmännische Angestellte, Buchhalter, Grafiker, Köche,

Technische Berufsleute (z.B. Bau- oder Maschinenzeichner/-in)

Versicherungsfachleute, Mathematiker, Ingenieure, Post

Assistent/-in des Account Managers: bearbeitet das fakultative und vertragliche Rückversicherungsgeschäft in den Engineering-Branchen (Maschinenbruch, Computer, Bauwesen, Montage usw.) und übernimmt die damit verbundenen administrativen und technischen Aufgaben wie die Kontrolle der Rückversicherungsdaten und deren Eingabe im System sowie die Verwaltung der Rückversicherungsunterlagen; pflegt regen telefonischen Kontakt mit der internationalen Kundschaft; eignet sich schrittweise in verschiedenen Schulungs- und Praxisphasen die notwendigen Rückversicherungsgrundlagen an.

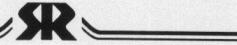
Wir suchen Leute, die sich mit vielfältigen und technisch orientierten Erst- und Rückversicherungsfragen auseinander setzen wollen. An Ihrer raschen Auffassungsgabe und Ihrer Initiative sind wir ebenso interessiert wie an Ihren analytischen Fähigkeiten. Ihr technisches Wissen haben Sie nach der Berufslehre in mehreren Jahren Praxis - vielleicht sogar in einem internationalen Umfeld - erweitert. Gute Englischkenntnisse sind von Vorteil. Alter: ca. 30 Jahre.

Sind Sie interessiert an einer beruflichen Veränderung in Richtung technisch orientierte internationale Versicherung?

Frau N. Zurbriggen Bucher, Personalabteilung

Schweizer Rück, Mythenquai 50/60, 8022 Zürich, Telefon

01/285 21 21, Direktwahl 01/285 36 52, freut sich auf Ihre Bewerbung.

Schweizer Rück 

versichert Versicherungen Weltweit.

Als zentrale Dienstleistungsorganisation stellen wir den Bauschaffenden Datenbibliotheken für die rationelle Abwicklung von Bauprojekten zur Verfügung. Im Zuge des Ausbaus unserer internen und externen Informationsmittel suchen wir eine/n

Redaktor/in CRB-Publikationen

Sie verfügen über eine Ausbildung im Bauwesen und besitzen die Fähigkeit bzw. Praxis, technische Zusammenhänge verständlich und einfach zu formulieren. Oder Sie haben redaktionelle Erfahrung (Fachpresse bzw. PR) im Bereich des Bauwesens.

Wir können Ihnen eine interessante Stelle anbieten: Sie umfasst das Erstellen und Redigieren von Anwendervorlagen, Produktebeschreibungen, Angebotsinformationen, Pressemitteilungen sowie interner Informationen, Standardbriefen und Kundenkorrespondenzen (D, evtl. auch F/I).

Sind Sie an dieser nicht alltäglichen Herausforderung interessiert? Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte telefonisch an Ernst Boehlen (kfm. Leiter) oder Eduard Ulli (Leiter Marketing).

Schweizerische Zentralstelle
für Baurationalisierung



Zentralstrasse 153
Postfach, 8040 Zürich
Telefon 01/451 22 88
Telefax 01/451 15 21



Tiefbauamt des Kantons Zürich

Das Tiefbauamt ist verantwortlich für die Projektierung und Ausführung von Tiefbauten auf dem Flughafen Zürich-Kloten. Für die Bewältigung der Bauvorhaben in den nächsten Jahren suchen wir zur Verstärkung des Flughafenbüros einen/eine

Bauingenieur/in ETH oder HTL

Ziel:

Sicherstellung einer koordinierten, wirtschaftlichen und termingerechten Abwicklung der Projektierungs- und Bauarbeiten.

Aufgaben:

- Begleiten von Projekten im allgemeinen Tiefbau im Flughafen
- Projektleitungsfunktionen bei Aufträgen an Ingenieurbüros, Bauleitungen und Unternehmer
- Projektadministration

Anforderungen:

- abgeschlossenes Studium als Bauingenieur ETH oder HTL
- gute Fachkenntnisse und praktische Erfahrung
- Führungs- und Verhandlungsgeschick
- Gewandtheit im Schriftverkehr

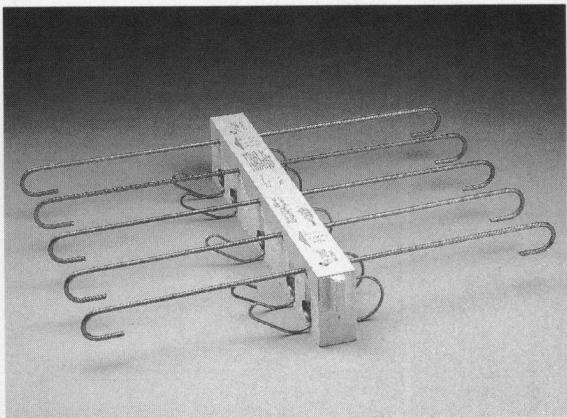
Wir bieten Ihnen eine abwechslungsreiche und interessante Tätigkeit in einem kleinen Team (Arbeitsort: Zürich-Flughafen), eine zeitgemäße Besoldung und ausgebauten Sozialleistungen.

Fühlen Sie sich angesprochen? Dann senden Sie bitte Ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an das Tiefbauamt des Kantons Zürich, Personalabteilung, Walcheturm, 8090 Zürich. Telefon 01/259.30.76/77/78

AKTUELL

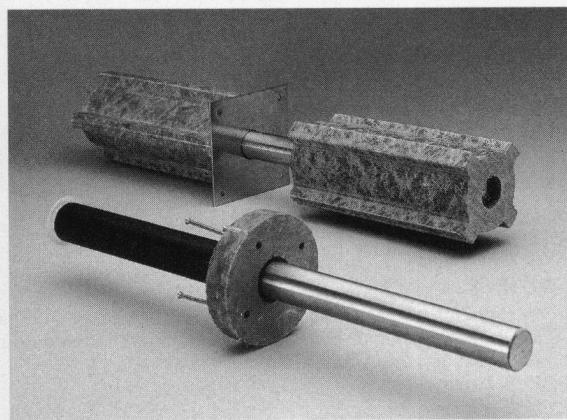
STAND DER TECHNIK

SCHÖCK ISOKORB E



- optimale Wärmedämmung
- Korrosionsschutz 1.4462 gerippt
- geprüftes Bauteil
- individuelle technische Beratung
- gutes Preis- Leistungsverhältnis
- Europas größter Hersteller

SCHÖCK DORN



- bester Korrosionsschutz
- Montagefertig (inkl. Nägel BFK)
- geprüftes Bauteil
- individuelle technische Beratung
- homogene Baustoffe
- gutes Preis- Leistungsverhältnis
- ab Lager lieferbar

Schöck Bauteile AG
Industrie Pilatusstraße
CH-5630 Muri/AG
Telefon (0 57) 44 55 44
Telefax (0 57) 44 47 85

 **Schöck**
einfach besser bauen