Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 111 (1993)

Heft: 33/34

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

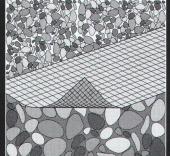
Terms of use

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: 01.12.2025

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

Drainage mit Köpfchen!



HATE-Gewebe bietet Ihnen die optimale Lösung für alle Anwendungsbereiche zum:

- Filtern
- Trennen
- Bewehren

Dank Maschenweiten von 0,1mm bis 5,0mm.

HATE-Gewebe haben sich seit fünfzehn Jahren im harten Einsatz hundertprozentig bewährt und garantieren deshalb für Sicherheit und Qualität.

Für mehr Information rufen Sie uns an. Wir sind in Ihrer Nähe.

HAUSER

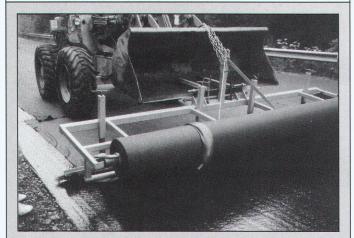
Altstätten/SG 071 76 11 33 Pfäffikon/SZ 055 48 43 43 Basel 061 35 31 61 Romanshorn 071 63 11 24 031 26 09 15 Bern St.Gallen 071 32 12 32 Chur 081 24 54 54 Schlieren 01 740 48 33 Kreuzlingen 072 72 77 07 Winterthur 052 223 05 45

GEOTEXTILIEN

gewebe

begrünung

vliese



ARMOFLEX/AMOPAVE®

belagssanierung durch armieren/abdichten



Tricon AG Zürcherstr. 350 Postfach 173 8501 Frauenfeld 1 Telefon 054 218383 Telefax 054 22 1318

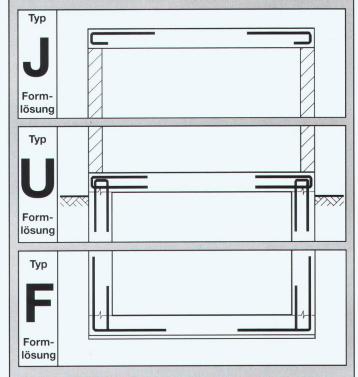
SIA 33-34/93

Verlangen Sie unsere Unterlagen:

Die andere Lösung beim Armieren

EGCOEC

... und Sie haben Zeit für das Wesentliche!



Die 3.0 m langen vorfabrizierten Armierungskörbe aus Stahl S 550:

- FUJ Form-Lösung: Die einfachste Lösung für Anschluss- und Randarmierungen.
- FUJ Form-Lösung: Verlegezeit einsparen heisst Ihre Produktivität steigern.
- FUJ Form-Lösung: Sicher und qualitativ hochwertig Verlegen wird zum Kinderspiel.
- FUJ Form-Lösung: Ist günstiger als vergleichbare Lösungen. Fordern Sie uns heraus, wir werden Sie überzeugen!
- FUJ Form-Lösung: Vertrieb über den Stahlhandel in der ganzen Schweiz.

Ab Lager bei: Kiener-Wittlin, Zollikofen BE

Davum Stahl, Birsfelden BL Stierli AG, Nänikon ZH

HG Commerciale, Weinfelden TG

weitere Lagerhalter folgen im Verlaufe des Jahres 1993.

Beratung, Verkauf CH, Export:

EGCO AG Les Placettes 1696 Vuisternens-en-Ogoz

Telefon 037 / 31 30 12 Telefax 037 / 31 30 50

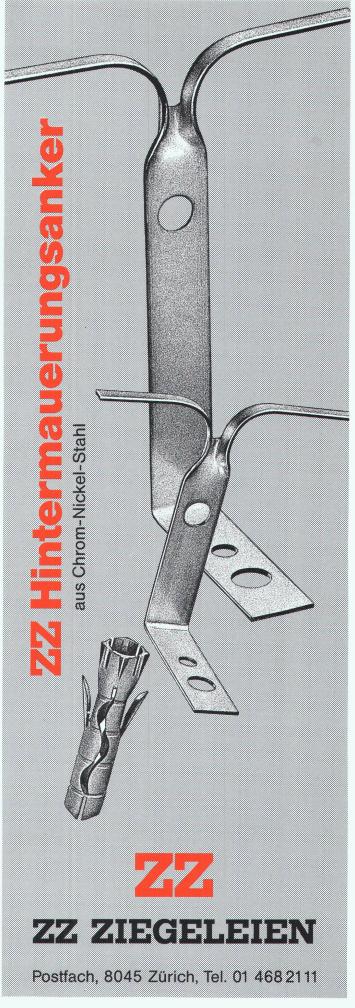


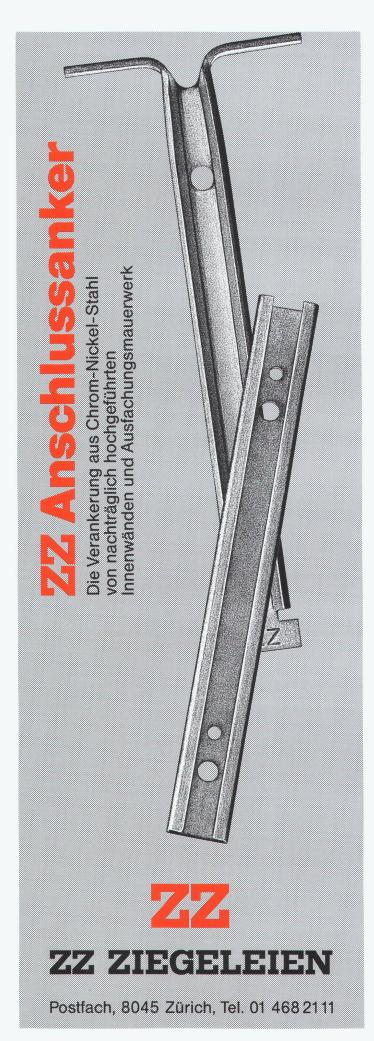
Kreativität am Bau

Verlangen Sie detaillierte Unterlagen

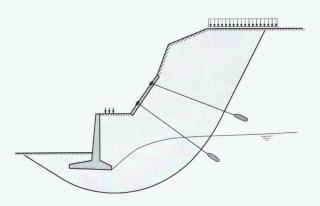












Leistungsfähige, bedienungsfreundliche Software für das Bauingenieurwesen

CEDRUS-3: Platten und Scheiben mit Finiten Elementen Dynamikmodul **NEU**

STATIK-2: 2D/3D Stabstatik mit 2. Ordnung, Dynamik, Stabilität, Vorspannung, Grafische Eingabe,

Querschnittprogramme für Nachweise und Bemessung

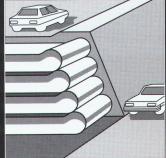
STATIK-2N: Nichtlineare Stabtragwerke

AVENA: Nachweis und Bemessung von Stahlstäben

PYRUS: Nichtlineare Stützenberechnung **LARIX-2:** Grundbauprogramme **NEU**

FERRO-2: Eisenlisten

Damit Berge sich nicht versetzen!



Mit dem Stabilisierungsgewebe **Stabilenka** bauen Sie auf Nummer Sicher:

- als Bewehrung im Deponie-Bau
- bei Dämmen auf weichem Untergrund
- im Wasserbau beim Bau vonLeitbauwerken, Wellenbrechern und Molen.

AUSE

Das hochwertige **Stabilenka-Gewebe** aus Polyester mit der enormen Reisskraft von 200-1200 kN/m löst alle Ihre Bewehrungsprobleme.

Für mehr Information rufen Sie uns an. Wir sind in Ihrer Nähe.

055 48 43 43 Altstätten/SG 071 76 11 33 Pfäffikon/SZ Romanshorn 071 63 11 24 Basel 061 35 31 61 031 26 09 15 St.Gallen 071 32 12 32 Bern 01 740 48 33 Schlieren Chur 081 24 54 54 052 223 05 45 Kreuzlingen 072 72 77 07 Winterthur

Korrosionsschutz an Ort und Stelle





Druckleitungen



Kranar

Korrosionsschutz auf Baustellen

Wir wünschen:

- ☐ Korrosionsschutzfibel (Beispiel eines Phasenplans für Erstschutz und Instandhaltung von Stahlbauten)
- ☐ Prospekt PROTEKTA-Verschleissschutz
- ☐ Prospekt SÄKAPHEN-Auskleidungen
- ☐ komplette BLATTI-Dokumentation
- ☐ Ihren Anruf
- ☐ Besuch für technische Beratung/Objektbesichtigung

Firma / Name:

Strasse:

PLZ / Ort:

Zuständig:

Telefon:



Silos

Umweltschutz an Ort

Einhausung der Objekte

Im Sinne von Generalunternehmungs-Leistungen übernehmen wir die Einhausung sowie andere Umweltschutzmassnahmen der zu bearbeitenden Objekte.

Abfallstoffe

Unsere Dienstleistung umfasst die fachgerechte Entsorgung von anfallenden Schadstoffen, eingeschlossen Analysen.

Persönliche Beratung

Der Korrosionsschutz beginnt bereits bei der Planung. Unsere persönliche Beratung sollten Sie vor der Ausschreibung in Anspruch nehmen.

Anstrichstoffe

Wo immer möglich werden lösungsmittelarme- bzw. -freie und seit kurzem auch wasserverdünnbare Anstrichsysteme zum Einsatz gebracht.

Ventilation/ Klimatisierung

Durch spezifischen Einsatz von Klima- und Ventilationsanlagen werden optimale Applikationsbedingungen für die Anstrichsysteme erreicht.

G. BLATTI AG

8134 Adliswil Industriering 36 Telefon 01/710 76 76 Fax 01/710 82 50



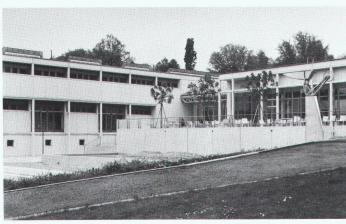
Für Autobahnen und Baustellenstraßen...

... Polyfelt TS, das Geotextil für die höchsten Ansprüche.

Polyfelt Geosynthetics (Schweiz) AG

Siewerdtstraße 105 CH-8050 Zürich Telefon (01) 311 60 88 Telefax (01) 312 43 50





Verbundpfähle

Beispiel: Öffentliche Gebäude. Neubauteil Kantonsschule Rychenberg, Winterthur.

Einsatzbereiche der Verbundpfähle:

- Pfahlfundationen.
- Unterfangungen und Fundamentverstärkungen,
- Hang- und Rutschstabilisierungen,
- Auftriebssicherungen,
- kleine Rühlwände.

Wir sind <u>die</u> Spezialisten für Spezialarbeiten im Tiefbau



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







Von der Fotografie

zum Fassadenplan

Wir erstellen für Sie Gebäudeaufnahmen mit Fotogrammetrie. Sie erhalten Pläne und/oder CAD-Dateien. Kontaktieren Sie uns bitte für nähere Auskünfte oder Offertstellung.

FRAUCHIGER CAD AG, Gesellschaftsstrasse 85, 3012 Bern, Tel. 031 24 72 49 Fax 031 24 72 59 ab 25. Sept.: Tel. 031 302 72 49 Fax 031 302 72 59



FORALITH AG

Bohr- und Bergbautechnik St.Galler Strasse 12 CH-9202 Gossau SG Telefon 071 · 85 93 93 Telefax 071 · 85 93 95



ALUCOBOND®



ALUCOBOND®

Verbundplatten für hinterlüftete Fassaden von Wohnbauten. Für Neubauten und Renovationen.

ALUCOBOND®



ALUCOBOND®

In 20 Farben. Standardqualität oder A2 unbrennbar (BKL 6.q).

ALUCOBOND®



ALUCOBOND®



Allega AG Buckhauserstrasse 5 8048 Zürich Telefon 01/497 41 11 Fax 01/497 43 54



EINLADUNG

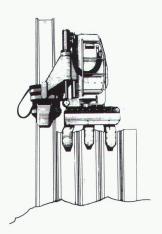
EINSTEIGERSCHULUNG: BAUADMINISTRATION MIT APPLE MACINTOSH

Ein eintägiges Seminar für Architekten und deren Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter: «Rationelles Devisieren und effiziente Bauadministration» (es sind keine Computerkenntnisse nötig): 4.9.93

Telefonieren (052 233 43 21) oder faxen (052 242 31 21) Sie uns Ihre Adresse, damit wir

Ihnen die Seminarunterlagen zustellen können.

BAU DMINISTRATION 2000



SPUNDWÄNDE

Pressen

und

Ziehen

mit dem

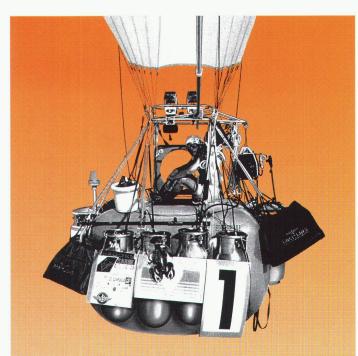
Silent Piler

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





Vom 7.-10. September 1993 präsentiert Electrona an der INELTEC '93

Die jüngste Generation der Pioniere



Bertrand Piccard,

Forscher und Pionier in dritter Generation...

...und die jüngsten Generationen von

ELECTRONA-Notstrombatterien.

Wartungsarm oder wartungsfrei, welches ist die wirtschaftlichste Lösung für Ihre Bedürfnisse? Wir beraten Sie individuell und projektbezogen.



In jedem Fall für alle Fälle

Eine persönliche Einladung inkl. Eintrittskarte für die INELTEC '93 erhalten Sie unter Tel. 038 / 44 21 21 (Hr. G. Hügli). Und damit auch die einmalige Chance, einen Ballonflug mit Bertrand Piccard zu gewinnen!



Ihr Partner für:

Beton- und Mörtelzusatzmittel Fugenbänder Bautenschutzprodukte **Spezialtrockenmörtel**

Generalvertretung:

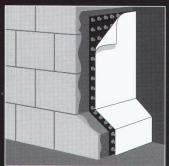


Aquarex Bauchemie AG 8620 Wetzikon

Telefon 01 932 18 44 Telefax 01 932 18 31

Rufen Sie an. Sie erhalten weitere Informationen.

Wie bleibt die Mauer trocken?



im Erdreich allen Aufgaben gewachsen ist: Amerdrain Kunststoff-Noppenbahnen mit verklebtem Vlies oder Gewebe.

- perfektes, vertikales Drainage-System
- kein Verstopfen der

AUSE

052 223 05 45

Noppenbahnen • auch bei starkem Wasseranfall voll funktions-

 tüchtig
 notwendiger Schutz der Dickschicht-Isolationen gegen mechanische Beschädigung.

Mit den Abdichtungssystemen UBL (2K) und Dick und Dicht aus dem Hause Kertscher bieten wir Ihnen die Problemlösung in Sachen Mauerschutz aus einer Hand.

Für mehr Information rufen Sie uns an. Wir sind in Ihrer Nähe LOCHER

Altstätten/SG 071 76 11 33 Pfäffikon/SZ 055 48 43 43 Basel 061 35 31 61 Romanshorn 071 63 11 24 Bern 031 26 09 15 St.Gallen 071 32 12 32 Chur 081 24 54 54 Schlieren 01 740 48 33

Winterthur

072 72 77 07

Nivellieren – Fluchten – Ausrichten... WILD LNA 10 wird einfacher schneller und rationeller mit dem idealen Gerät aus dem Leica Baulaser-Programm auch in Miete. WILD LNA 20 Rufen Sie uns an. wir beraten Sie gerne. STOLZ 070 PRO SHOT L1-M

Leica AG Verkaufsgesellschaft

8152 Glattbrugg, Tel. 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37 1020 Renens, Tel. 021/635 35 53, Fax 021/634 91 55





Kreuzlingen

BAU PARTNER – Grundsatz Nr. 3

Lieber ein anerkannter Spezialist, als ein bekannter Mimmalist.



Grundsätze haben und sich daran halten, dies gehört zur Bau Partner-Philosophie. Und dieser verdanken wir unseren Erfolg.

Gerne möchten wir auch Sie zu unseren Partnern zählen.

Ihr Partner für Spezialarbeiten

Abdichtungen • Unterterrain-Abdichtungen • Injektionen • Sperrbeton • Kunstharz-Bodenbeläge • Beschichtungen • Betonsanierungen • Klebearmierungen • Spezielle Dämmungen

BAU PARTNER AG Vogelaustrasse 48 8953 Dietikon Telefon 01/742 00 11 Telefax 01/742 00 20 Filiale: 8964 Rudolfstetten AG



HYDROSAAT

Begrünungen - Rollrasen Geotextilien - Biosol - Ingenieurbiologie

HYDROSAAT AG Fax 037/23 10 77 Tel. 037/ 22 45 25 Tel. 031/981 22 44



Stadler

Impulse für die Bauwirtschaft: Mehr Freiheit für gestalterische Visionen.





50 % Kosteneinsparung mit SFS-Kragplattenisolier-Elementen



Standardisierte Typenvielfalt...



...die Ihre Anforderungen erfüllen

EMPA-GEPRÜFT

Siehe EMPA-Untersuchungsbericht 129975/2 vom 5.4.91, Korrosionsprüfung

z.B: mit SFS Kragplattenisolier-Elementen

Die Kragplattenisolier-Elemente von SFS Stadler senken dort die Kosten, wo man sie nicht sieht. Innovative Bauelemente in geforderter Qualität für rationelle Montagetechnik. Ein Beispiel für unsere Kompetenz im Bauwesen zum Erfolg unserer Kunden. Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!

Vertrieb:

Ostschweiz: SFS Stadler 9435 Heerbrugg Tel. (071) 70 51 51

Westschweiz:

Mofor SA 1530 Payerne Tel. (037) 62 11 11 <u>Übrige</u> Deutschschweiz:

Betomax AG 8604 Volketswil Tel. (01) 945 04 04

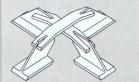
Tessin:
Mofor SA

Motor SA 6814 Lamone Tel. (091) 56 76 51



Tobler

Industriestrasse 8 9015 St.Gallen - Winkeln Telefon 071-32 12 52 Telefax 071-31 49 12



und lassen sich optimal

in die Deckenarmierung integrieren.

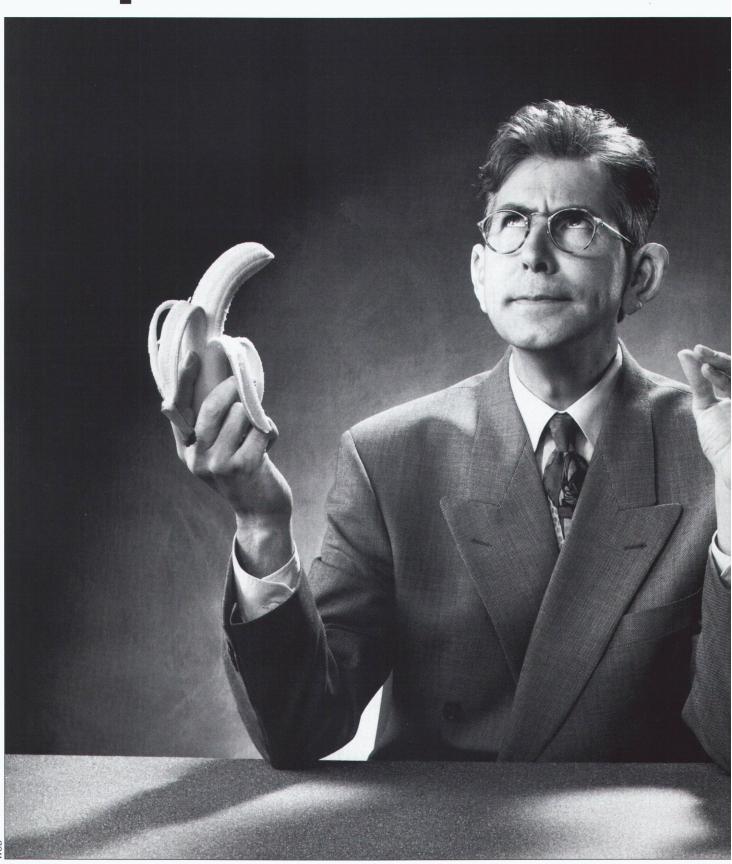
Informieren Sie uns ausführlich über die Stützenkopfverstärkung Tobler WALM ®

Firmenstempel

SIA

Einsenden an: Tobler Stahlbau AG Industriestrasse 8

Was ist der Unterschied friaphon und einer Bar



zwischen ane?





Eine Schale mehr! Was das bringt? Eine ganze Menge: Das friaphon Hausabfluß-System schmeckt zwar nicht so gut wie eine Banane, ist aber genauso gesund: Und zwar für die Ohren Ihrer Kunden. ▲ Durch seine spezielle Dualtechnik bietet dieses hochwertige Kunststoff-System exzellente Schallschutzwerte. Getestet und verbrieft. ▲ Und das bringt einfach ein wenig mehr Ruhe in unsere lärmende Welt.



Die friaphon Dualtechnik: für mehr Ruhe in einer lärmenden Welt. Von DN 75 bis DN 160.

Aber es hört noch nicht auf: ▲ Als Planer profitieren Sie mit friaphon auch von unserem Service-Mehrwert: Mit ausführlichen Unterlagen und den hochqualifizierten Friatec Planer-Beratern. ▲ Daß Sie mit friaphon nicht nur ein leises, sondern auch ein ganz besonders sicheres, umweltfreundliches und recyclingfähiges Programm benutzen, würden wir Ihnen gerne mit weiteren Informationen beweisen. Sie können uns gerne anrufen oder schreiben. ▲

SSIV Nr. 26001



FRIATEC AG
Rundbuckstraße 6 · Postfach 30
CH-8212 Neuhausen 2
Telefon 0 53/22 14 22
Fax 0 53/22 71 00



Biegen Sie bequem ab. Und immer öfter auch in Richtung Korrosionsschutz.

Der beliebte Betonstahl-Schieber ist wieder erhältlich. Angepasst an die Norm SIA 162/1989. Zur Bestimmung der Mindestwerte von Abbiegungen und Verankerungslängen normaler Betonstähle.

Mit ergänzenden Informationen zum korrosions-resistenten Optimar.

Wichtige Anwendungsbereiche des mit Epoxidharz beschichteten Betonstahls:

Kunstbauten:





Reservoirs





Tunnels



Galerien



Wasserführende

Bauten:

Kläranlagen



Labors/Spitäler

Hochbauten:



Abwasser-Kanäle



Galvanische & chem. Betriebe



Stützmauern



Schwimm-& Thermalbäder



Vorfabrizierte Elemente



Bitte schicken Sie mir

Exemplare des neuen Schiebers.

enrobage complet

sversale Norm SIA 162

989), chiffre 4 36.

Ingenieurbüro:

b 60 Ø

c 25 Ø

Ort:

Sachbearbeiter/in:

Telefon:

Strasse:

Bitte einsenden an:

Von Roll AG, Departement Stahlprodukte, 4563 Gerlafingen Telefon 065 342 222, Telefax 065 354 078

