

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 130 (2004)
Heft: 12: Eisenbahntrassees

Sonstiges

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: 15.01.2026

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

Spundmauer mit Geogitter verankert



Für die Verbreiterung der bestehenden Brücke Birchstrasse beim Bahnhof Seebach in Zürich wurde eine mit Geogittern rückverankerte Spundwand mit vorgehängter Betonverkleidung erstellt. Auf Grund der engen Platzverhältnisse und aus Zeitgründen kam eine Schwergewichtsmauer nicht in Frage.

Nach dem Einrammen der Spunde wurde die Schüttung bis zur Höhe der ersten Verankerung eingebracht. Um ein Stahlrohr, mittels Schrauben mit den Spundwandelementen verbunden, wurde das hochzugfeste Geogitter Fortrac 150/30-30 der Firma Schoellkopf AG knickfrei geschlagen und zwei-

verspannung auf die Gitter gebracht werden. Die Konstruktion wurde auf der Gesamthöhe drei Mal rückverankert. Der Verbund zwischen Spundwand und Betonwand wurde durch aufgeschweisste Stahlbolzen zusätzlich gesichert. Die vorgesetzte Betonkonstruktion konnte dank dieser Lösung schlank ausgeführt werden und ist keinem Erddruck ausgesetzt. Schoellkopf AG | 8057 Zürich
01 312 16 16 | Fax 01 312 16 26
www.schoellkopf.ch

Lehrlinge als Jungunternehmer

Die Maschinenfabrik Rieter AG in Winterthur führt seit eineinhalb Jahren ein Lehrlingsprojekt durch, bei dem Lehrlinge selbstständig eine Firma führen und Produkte entwickeln. Die Lehrlinge erstellen Skizzen und Zeichnungen, entwickeln Prototypen, kalkulieren Preise und suchen mögliche Absatzkanäle. Entstanden sind bisher Möbel wie die Schuhablage «Locco», das Pflanzengefäss «SoLo» oder der CD-Ständer «Sky-Line». Die Produkte können auf der unten aufgeführten Website angesehen und bestellt werden.



Rieter Management AG
8406 Winterthur
052 208 71 71 | Fax 052 208 70 60
www.rieter-creativesolutions.ch

Entwicklung der Ganzmetallstore GM 200

Bei der Entwicklung der GM 200 wurde auf den Sicherheitsaspekt besonderen Wert gelegt. Nicht nur was Einwirkungen von aussen betrifft, sondern auch hinsichtlich natürlicher Abnutzung und Beschädigung. Die farblos anodisierten oder nach Kundenwünschen farbig pulverbeschichteten seitlichen Führungen schützen den Wipp- und Aufzugsmechanismus vollständig. Der Mechanismus ist dank einer massiven, rostfreien

Rollenkette sehr robust. Die in neuer Form profilierten Lamellen sind mittels Edelstahlclips gesichert und in jeder Position verrie-



gelt. Steht einmal etwas darunter, sorgt die zuverlässig funktionierende Auflaufsicherung dafür, dass keine Schäden entstehen. Die rundlichen Lamellen lassen sich sehr einfach reinigen und, falls nötig, problemlos einzeln von innen auswechseln. Schenker Storen AG
5012 Schönenwerd
062 858 55 11 | Fax 062 858 55 20
www.storen.ch

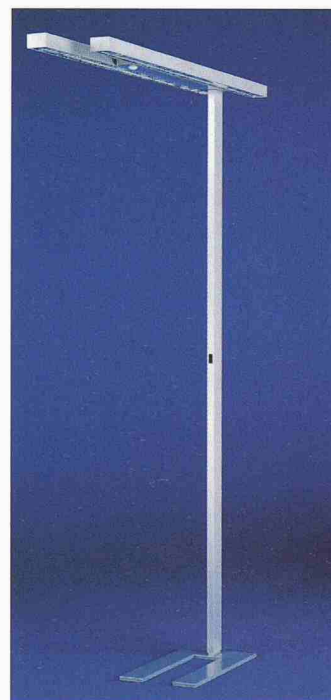
Teckentrup Schweiz AG gegründet

Am 1. März eröffnete das international tätige Familienunternehmen Teckentrup mit Hauptsitz im Raum Bielefeld die erste Niederlassung in der Schweiz. Am Schweizer Sitz in Wettingen stehen Fachberater interessierten Bauherren, Architekten und Fachhandelspartnern in allen Fragen rund um Türen und Tore zur Verfügung. Alle Teckentrup-Produkte werden in der ganzen Schweiz über regional tätige Partnerbetriebe verkauft und installiert. Das passende Garagentor gibt es für jedes Haus: Mit der «CarTeck»-Serie bietet Tecken-

trup eine grosse Auswahl an Oberflächenstrukturen und Farben. Die Palette reicht von platzsparenden Deckenglieder- und Sectionaltoren bis zum bewährten Schwingtor. Alle Tore sind mit elektrischem Antrieb und Fernbedienung lieferbar und lassen sich bequem aus dem Auto steuern. Der patentierte Fingerklemmschutz und der seitliche Eingreifschutz sorgen für gefahrloses Bedienen.

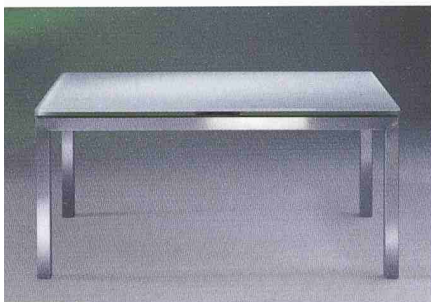
Teckentrup Schweiz AG
5430 Wettingen
056 437 08 08 | Fax 056 437 08 09
www.teckentrup.ch

Trilux erhält den «iF design award 2004»



Für das Design einer Büroleuchterserie hat Trilux den Designpreis «iF design award 2004» erhalten. Die international anerkannte Auszeichnung wird jährlich vom International Forum Design in Hannover verliehen. Mit der neuen Produktlinie, bestehend aus Steh- und Hängeleuchte, präsentiert Trilux ein Instrumentarium für die Bürogebäude- und Arbeitsplatzbeleuchtung. Trilux AG | 8957 Spreitenbach
056 419 66 66 | Fax 056 419 66 67
www.trilux.ch





Design von Christoph Hindermann

Den Tisch Moltissimo von Victoria-Design hat Christoph Hindermann entworfen. Der Tisch verfügt über einen patentierten Ausziehmechanismus und bietet Platz für 4 bis 14 Personen. Aus einer Tischfläche von 160 x 90 cm wird problemlos eine 300 cm lange Tafel. Nach Belieben lassen sich die seitlichen Auszüge ganz oder teilweise ausziehen, auf einer oder auf beiden Seiten. Das Tischgestell von Moltissimo ist aus Edelstahl oder Massivholz lieferbar, das Standard-Angebot der Tischplatten umfasst mehr als 30 Steinarten, Glas oder einheimische Hölzer wie Esche, Buche, Kirschbaum, Ahorn oder Nussbaum. Victoria-Design | 6340 Baar
041 769 53 53 | Fax 041 769 53 54
www.victoriadesign.ch

Arbeitsplatzsystem Meno 3

Das modulare Arbeitsplatzsystem Meno3 entwickelte die Firma Bigla zusammen mit Andreas Bürki. Der Tisch eignet sich als Mono-Arbeitsplatz ebenso wie für Doppel- und Gruppenarbeitsplätze. Das System bietet diverse Zubehörelemente wie Drucker, Aktenschrank oder Magnet-tafel-Sichtblende. Bigla AG | 3507 Biglen
031 700 91 11 | Fax 031 700 92 33
www.bigla.ch



International Velux Award

Velux, Hersteller von Dachfenstern, verleiht unter dem Titel «Light of Tomorrow» eine neue internationale Auszeichnung, den International Velux Award. Mit der Auszeichnung möchte das Unternehmen den Einsatz von Tageslicht in der Planung fördern. Angesprochen sind Architektur-studierende und Hochschullehrerinnen und -lehrer in 40 europäischen Ländern. Es können alle Arten von Gebäuden vorgeschlagen werden, neu erstellte ebenso wie renovierte. Der Award wird in Zusammenarbeit mit der UIA (Union Internationale des Architects) und der EAAE (European Association for Architectural Education) verliehen. Anmeldefrist für eine Teilnahme ist der 15. April, Abgabetermin der 31. Juli. Weitere Informationen zum Award im Internet unter www.velux.com/A. Velux Schweiz AG
4632 Trimbach
062 289 44 44 | Fax 062 293 16 80
www.velux.ch

Bürodrehstuhl Highway



Verantwortlich für die Gestaltung des Bürodrehstuhles Highway der Bürositzmöbelfabrik Dauphin war Martin Ballendat. Die ergonomischen Funktionen werden offen präsentiert, ebenso sind die Bedienelemente und -tasten in das offene Designkonzept mit einbezogen. Dauphin Suisse AG | 4051 Basel
061 283 80 00 | Fax 061 283 80 05
www.dauphin.ch

STELLENANGEBOTE

Für die Projektierung von anspruchsvollen und aussergewöhnlichen, internationalen Bauvorhaben suchen wir umgehend für unser Architektur- und Ingenieurbüro in Zürich einen qualifizierten, motivierten und verantwortungsbewussten

Dipl. Bauingenieur ETH/HTL

mit mindestens 5 Jahren Erfahrung. Englischkenntnisse wären von Vorteil. Ihr Aufgabenbereich umfasst das selbstständige Lösen von komplexen statischen Problemen. Erwarten können Sie eine abwechslungsreiche Aufgabe in einem angenehmen Arbeitsumfeld.

Wir freuen uns auf Ihre kompletten Bewerbungsunterlagen.

CALATRAVA VALLS SA
Parkring 11, 8002 Zürich
Tel. 01 204 50 00 / Fax 01 204 50 01

AVA Aargauisches Versicherungsamt
5001 Aarau



Ihre Sicherheit – AVA

Zur Ergänzung unseres Teams im Aussendienst suchen wir

dipl. Architekten HTL/FH
dipl. Architektin HTL/FH
als Schätzer/Schätzerin
(volles Pensum)

Aufgaben:

- Einschätzung von Gebäuden zu Versicherungszwecken
- Schätzungsrevisionen
- Abschätzung von Gebäudeschäden

Anforderungen:

- Diplomabschluss als Architekt/in HTL/FH
- mehrjährige Praxis als Bauleiter/in
- PC-Erfahrung
- initiatives und selbstständiges Arbeiten

Wir bieten:

- angenehmes Arbeitsklima in einem Team von Architekten
- zeitgemässe Besoldung und Sozialleistungen

Der Arbeitsplatz befindet sich zu Hause.

Stellenantritt nach Übereinkunft.

Wenn Sie die Stelle interessiert, erwarten wir gerne Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis zum 8.4.2004 an untenstehende Adresse.

Nähere Auskunft über die Stelle erteilt Ihnen der Chef des Aussendienstes, Peter Haller, Telefon 062 836 36 64.

AARGAUISCHES VERSICHERUNGSSAMT
Abt. Gebäudeversicherung
Postfach, 5001 Aarau