

Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **131 (2005)**

Heft 21: **Strategien im Wohnungsbau**

PDF erstellt am: **21.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Lichtpunkte



Leuchtende Punkte in Glasplatten sowie Türen mit einem Schriftzug aus Lichtpunkten sind nur zwei Anwendungsbeispiele. Die neuen Light Points haben auf der Messe Euroshop 2005 bereits einen Architektur-Innovationspreis erhalten. Und so funktioniert es: Eine transparente stromleitende Glasscheibe wird mit LEDs (Light Emitting Diodes) bestückt. Diese Scheibe wird im PVB-Folienverbund mit einer Deckglasscheibe zusammengefügt. Die LEDs sind in den Farben Weiss, Blau, Grün, Rot und

Gelb individuell einsetzbar. Die Stromversorgung erfolgt über praktisch unsichtbare Leiterbahnen auf dem Glas. Einsatzgebiete für Light-Points-Produkte gibt es viele: Displays, Fassadenbau, Innenausbau, Messebau, Licht- oder Möbelindustrie. Schott Schweiz AG
Tel. 055 254 72 16 | Fax -73
www.schott.com/schweiz

Mauerfusselemente

Thermur-Mauerfusselemente der Stahlton AG sind heute eine Standardlösung gegen die Wärmebrücke am Mauerfuss. Thermur plus wird eingesetzt, wenn die volle Tragfähigkeit der Mauerwerkswand erforderlich ist. Im Mehrfamilienhausbau mit mehreren Geschossen besteht die Möglichkeit, Thermur plus auch im bewehrten Mauerwerk und unter Betonwänden anzuordnen. Die Druckfestigkeit f_x beträgt 9.2 N/mm^2 . Bei Einfamilienhäusern ist die

Tragfähigkeit der Wand in der Regel nicht ausgenutzt. Mit einer Festigkeit f_x von 6.5 N/mm^2 wird die Tragfähigkeit einer Mauerwerkswand beim Einsatz von Thermolino lediglich um rund 10% reduziert, was eine uneingeschränkte Anwendung im vorgesehenen Bereich sicherstellt.

Stahlton AG
Riesbachstrasse 57 | 8034 Zürich
Tel. 044 384 88 84 | Fax 044 422 11 16
www.stahlton.ch | info@stahlton.ch

gen und Änderungen von Normen ergänzt werden. Die Zeichnungsrichtlinien stehen auf der Homepage der SMU zum kostenlosen Download bereit. Es handelt sich dabei um mehrere PDF-Dokumente und 21 Musterpläne aus allen Aufgabengebieten der Branche. Die gesamte Richtlinie kann auch in gedruckter und gebundener Form im Verlag der SMU bezogen werden. Schweizerische Metall-Union, Verlag Seestrasse 105, Postfach, 8027 Zürich
Tel. 044 285 77 77 | Fax -78
www.metallunion.ch

Zeichnungsrichtlinien

Pläne und Zeichnungen sind Kommunikationsmittel: Je klarer und lesbarer ein Plan ist, desto sicherer ist die Verständigung. Die Schweizerische Metall-Union hat mit den vorliegenden Zeichnungsrichtlinien Standards geschaffen. Die Zeichnungsrichtlinien regeln, was spezifisch für den Metall-, Stahl-, Fenster- und Fassadenbau relevant ist. Das Regelwerk besteht aus mehreren Teilen und kann bei neuen Anforderun-

Orbit-iEX, Messe Basel

24. - 27.05.2005 | Di - Fr 9 - 18 h
www.orbit-iex.ch
Über 400 Aussteller präsentieren das Neueste vom Computer- und Software-Markt. Die Orbit-iex-Konferenz bietet 80 Seminare für IT-Verantwortliche, Projektmanager, Marketingspezialisten und Web-Entwickler an.
Infos: www.orbit-iex-seminare.ch



www.visualisierung.ch

Plotkosten im Griff?

www.output-management.ch



STRICKRISS

DIENSTLEISTUNGEN FÜR ARCHITEKTEN

Wir helfen Ihnen bei temporären Kapazitätsengpässen Ihres Architekturbüros. Sauber, termingerecht, kompetent und kostenbewusst erledigen wir für Sie Baueingaben, Ausschreibungspläne, Werkpläne, Detailstudien, Materialrecherchearbeit und Studienaufträge aller Art. Profitieren Sie bis Ende Jahr vom Erstauftragsrabatt. Rufen Sie uns an - wir unterstützen Sie!

STRICKRISS
Rosengartenstrasse 1, CH 8037 Zürich
Telefon: 078 86 505 86, E-Mail: strickriss@gmx.ch

JOSEF MEYER

Stahlbau-Projekt!

Mit uns passiert das nicht.

WER KOMPLEXES BEHERRSCHT, IST HOCH EFFIZIENT AUCH FÜR KLEINE BAUVORHABEN

Josef Meyer Stahl & Metall AG, Emmen und Zürich, Tel. 041 269 44 44, www.josefmeyerstahl.ch

tec21

ADRESSE DER REDAKTION

tec21
Staffelstrasse 12, Postfach 1267
8021 Zürich
Telefon 044 288 90 60, Fax 044 288 90 70
E-Mail tec21@tec21.ch
www.tec21.ch

REDAKTION

Lilian Pfaff (lp)
Chefredaktion
Lada Blazevic (lb)
Bildredaktion / Öffentlichkeitsarbeit
Ivo Bösch (bö)
Wettbewerbe / Architektur
Daniel Engler (de)
Bauingenieurwesen / Verkehr
Carole Enz (ce)
Energie / Umwelt
Rahel Hartmann Schweizer (rhs)
Architektur / Städtebau
Paola Malocchi (pm)
Bildredaktion und Layout
Katharina Möschinger (km)
Abschlussredaktion
Aldo Rota (ar)
Bautechnik, Werkstoffe
Ruedi Weidmann (rw)
Baugeschichte
Adrienne Zogg (az)
Sekretariat

Die Redaktionsmitglieder sind direkt erreichbar unter: Familienname @tec21.ch

REDAKTION SIA-INFORMATIONEN

SIA-Generalsekretariat
Selnaustrasse 16, 8039 Zürich
Telefon 044 283 15 15, Fax 044 283 15 16
E-Mail: gs@sia.ch
Charles von Büren (cvb)
Peter P. Schmid (pps)
Normen Telefon 061 467 85 74
Normen Fax 061 467 85 76

HERAUSGEBERIN

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine / SEATU – SA des éditions des associations techniques universitaires
Mainaustrasse 35, 8008 Zürich
Telefon 044 380 21 55, Fax 044 388 99 81
E-Mail seatu@smile.ch
Rita Schiess, Verlagsleitung
Hedi Knöpfel, Assistenz

erscheint wöchentlich, 44 Ausgaben pro Jahr
ISSN-Nr. 1424-800X, 131. Jahrgang

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe. Für unverlangt eingesandte Beiträge haftet die Redaktion nicht.

Auflage: 11 089 (WEMF-beglaubigt)

ABONNEMENTSPREISE

Jahresabonnement (44 Ausgaben)

Schweiz: Fr. 270.-
Ausland: Fr. 355.- / Euro 229.05
Studierende CH: Fr. 135.-
Studierende Ausland: Euro 132.25

Halbjahresabonnement (22 Ausgaben)

Schweiz: Fr. 150.-
Ausland: Fr. 192.50 / Euro 124.20
Studierende CH: Fr. 75.-
Studierende Ausland: Euro 75.80

Schnupperabonnement (8 Ausgaben)

Schweiz: Fr. 20.-
Ausland: Fr. 32.- / Euro 20.65
Studierende CH: Fr. 20.-
Studierende Ausland: Euro 20.65

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder BSA, Usic und ETH Alumni. Weitere auf Anfrage.
Telefon 071 844 91 65

ABONNENTENDIENST

AVD Goldach, 9403 Goldach
Telefon 071 844 91 65, Fax 071 844 95 11
E-Mail tec21@avd.ch

EINZELBESTELLUNGEN

Einzelnummer (Bezug bei der Redaktion):
Fr. 10.- / Euro 6.70 (ohne Porto)
Telefon 01 288 90 60, Fax 01 288 90 70
E-Mail tec21@tec21.ch
www.tec21.ch/einzelheft.php

tec21 Abo bestellen:

Tel. 071 844 91 65 oder:
www.tec21.ch

INSERATE

Künzler-Bachmann Medien AG
Postfach, 9001 St. Gallen
Telefon 071 226 92 92, Fax 071 226 92 93
E-Mail info@kbmedien.ch
www.kbmedien.ch

DRUCK

AVD Goldach

BEIRAT

Hans-Georg Bächtold, Liestal, Raumplanung
Heinrich Figi, Chur, Bauingenieurwesen
Markus Friedli, Frauenfeld, Architektur
Erwin Hepperle, Schlieren, öff. Recht
Roland Hürliemann, Zürich, Baurecht
Hansjürg Leibundgut, Zürich, Haustechnik
Daniel Meyer, Zürich, Bauingenieurwesen
Akos Morávanszky, Zürich, Architekturtheorie
Ulrich Pfammatter, Chur, Technikgeschichte
Franz Romero, Zürich, Architektur

TRÄGERVEREINE

sia

SCHWEIZERISCHER INGENIEUR-
UND ARCHITEKTENVEREIN
www.sia.ch

tec21 ist das offizielle Publikationsorgan des SIA
Die Fachbeiträge sind Publikationen und Positionen der Autoren und der Redaktion. Die Mitteilungen des SIA befinden sich jeweils in der Rubrik «SIA».

usic

SCHWEIZERISCHE VEREINIGUNG BERATENDER INGENIEURUNTERNEHMUNGEN
www.usic-engineers.ch

ETH Alumni

DAS NETZWERK DER ABSOLVENTINNEN
UND ABSOLVENTEN DER ETH ZÜRICH
www.alumni.ethz.ch

BSA

BUND SCHWEIZER ARCHITEKTEN
www.architekten-bsa.ch

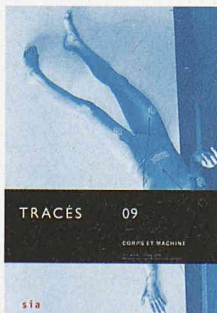


ASSOCIATION DES DIPLÔMÉS DE L'EPFL
<http://a3.epfl.ch>

IM GLEICHEN VERLAG ERSCHEINT:

TRACÉS

Bulletin technique de la Suisse romande
Rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens
Tel. 021 693 20 98, Fax 021 693 20 84
E-Mail Sekretariat: fdc@revue-traces.ch
www.revue-traces.ch



Tracés 09
11. Mai 2005

Corps et machine



Gehen Sie an den Start
Die Weiterbildung zum Erfolg

Executive Master

Informatik

Das Studium für Quereinsteiger

Innovation Engineering

Nachhaltig erfolgreich mit systematischer Innovation

IT-Reliability

Kompetenz in Zuverlässigkeit und Sicherheit bei ICT-Systemen

Patent- und Markenwesen

Für eine interessante Ingenieurkarriere

Prozessmanagement / Logistik

Die Fähigkeiten für Logistikmanagement

Wirtschaftsingenieur

Der Generalist mit Managementfähigkeiten

Dreisemestrige berufsbegleitende Nachdiplomstudien.

Besuchen Sie unsere Informationsveranstaltungen

Hochschule für Technik Zürich

Lagerstrasse 45, Postfach 1568, 8021 Zürich
Telefon 043 268 25 22, rektorat-t@hsz-t.ch

Mitglied der Zürcher
Fachhochschule

www.hsz-t.ch

tec21 kann man
jetzt auch am
Bildschirm
lesen

www.tec21.ch

Organisator / Bemerkungen

Zeit / Ort

Infos / Anmeldung

Messe

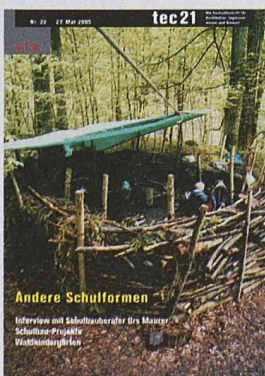
Stone+tec 2005	Nürnberg Messe GmbH. 14. Internationale Fachmesse für Naturstein. Über 1100 Aussteller aus mehr als 50 Ländern präsentieren ein Weltangebot rund um Naturstein	25. – 28. 5. 2005 Messezentrum De-Nürnberg	Tel. +49 911 86 06-0 Fax -82 28 www.stone-tec.com info@stone-tec.com
-----------------------	--	---	---

Tagungen / Kurse

Podiumsdiskussion «Baubegleitendes Facility Management»	Hochschule Wädenswil. Experten aus Planung, Bau, Architektur, Betrieb, Investition und FM diskutieren heutige Mängel, Probleme und Möglichkeiten	1. 6. 16.15 h Hochschule Wädenswil, 8820 Wädenswil	Anmeldung bis 24. 5. 2005 Tel. 044 789 99 80 kurs.sekretariat@hsw.ch
Diskussion mit Vorträgen Innovative Gebäudetechnik – aktiv, passiv, massiv?	Solar Info Center. Sechs Experten aus Architektur, Planung und Wissenschaft erläutern ihre Leitlinien bei der Konzeption von Gebäudetechnik. Moderierte Diskussion	7. 6. 2005 17 h Solar Info Center, D-79110 Freiburg	Frau Elisabeth Frey Tel. +49 761 55 785-00 Fax -09 mail@solar-info-center.de
Fachveranstaltung Naturgefahren: Risiken, Schadenpoten- ziale und Massnahmen	Bau und Wissen. Ziel ist, den Teilnehmern praxisnah aufzuzeigen, welche Naturgefahren in welchem Umfang für Bauten standort- und objektbezogen zu berücksichtigen sind	9. 6. 2005 9 h Bernere Fachhochschule, 3400 Burgdorf	Anmeldung bis 30. 5. 2005 Tel. 062 887 73 72 Fax -72 70 sekretariat@bauundwissen.ch

Kultur / Vorträge

Ausstellung Neues Bauen in Riehen	Gemeinde Riehen und Heimatschutz Basel / Riehen. Mittwochsgespräche und Führungen ab 25. 5.	21. 5. – 31. 6. 2005 Mi–Fr 13–18 h, Sa/So 11–18 h, Kunst Raum Riehen	Kunst Raum Riehen Tel. 061 641 20 29 kunstraum@riehen.ch
Stadtrundgänge Zürich 2005 (4 / 20) Die Bäder City und Schanzengraben	Kantonale und städtische Denkmalpflege Zürich	24. 5. 17.30 h Treffpunkt Hallenbad City, Sihlstrasse 71, Zürich	Programm bei Hochbauamt Kanton Zürich, Walchestrasse 15, 8090 Zürich Tel. 043 259 29 67
Ausstellung Das Werk von Frei Otto	Architekturmuseum TU München. Das Lebenswerk des Architekten, Konstrukteurs und Forschers wird vorgestellt	26. 5.–28. 8. 2005 ausser Mo 10–17h / Do, Fr 10–20h Pina- kot. d. Mod., 8033 München	Tel. +49 89 289-22493 Fax -28333 archmus@lrz.tum.de
Vortragsreihe SS 2005 John Bosch, Amsterdam	Bau und Holz HSB Burgdorf	26. 5. 18 h HSB Burgdorf, Auditorium, 3400 Burgdorf	Tel. 034 426 41 01 www.architektururburgdorf.ch
Ausstellungseröffnung Das Letzigebiet im Wandel	Stadt Zürich. Geschichtlicher Wandel des Letzi, Grundsätze einer nachhaltigen Entwicklung des Gebietes, aktuelle städtische und private Grossprojekte	26. 5. 18.30 h Mediacampus, 8048 Zürich Ausst. 27. 5.–10. 6. 2005	Details zum Begleitprogramm unter www.hbd.stzh.ch
humanTech 100 Jahre Swiss Engineering STV	Swiss Engineering STV. In einer «Nacht der Technik» vermischte der Verband technisches Spektakel mit der Demonstration neuer Entwicklungen und einem Fest für die Familie	27. 5.–29. 5. 2005 Zürich, Maag Event-Hallen	Tel. 044 268 37 77 Fax 044 268 37 00 info@swissengineering.ch
Führung «Der Sihlherr Salomon Gessner»	Naturzentrum Sihlwald. Führung durch die Wildnis Sihlwald, im Anschluss Rundgang Ausstellung ab 15.30 h	5. 6. 13.15 h Treffpunkt Bahnhof Sihlwald, 8135 Sihlwald	Gruppen anmeldepflichtig Tel. 044 720 38 85 Fax -39 43 info@sihlwald.ch
Vortragsreihe «Junge Schweizer Architekten» Lost Architekten, Basel (5/7)	Architekturforum Zürich	8. 6. 18.30 h Architekturforum Zürich, Neumarkt 15, 8001 Zürich	Tel. 044 252 92 95 Fax 044 262 00 50 mail@architekturforum-zuerich.ch



Vorschau

Carole Enz, Ivo Bösch

Ivo Bösch

Sarah Kiener

Heft Nr. 22, 27. Mai 2005

Interview mit Schulbauberater Urs Maurer

Schulbau-Projekte

Waldkindergärten