

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 133 (2007)
Heft: 25: Über Brücken

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: 24.01.2026

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

HANDBUCH

Das IMP-Handbuch «Bituminöser Strassenbau und Brückenabdichtungen» ist in der 6. Auflage erschienen. Die Informationen aus mehreren Normen werden darin gesammelt, und das Wesentliche wird themenbezogen zusammengefasst, u.a.:

- Begriffe: Gegenüberstellung neue EN- zu bisherigen Begriffen
- Dimensionierung des Strassenoberbaus
- Qualitätsmanagement: Erstprüfungen, werkseigene Produktionskontrollen, Prüfplan sowie die zulässigen Abweichungen
- Trag- und Deckschichten; Zusammenfas-

sung sämtlicher verwendeter bituminöser Beläge in der Schweiz

- Baustoffe: Bitumen und polymermodifizierte Bitumen, Hartbitumen, Gesteinskörnungen, Füller und Ausbau-Asphalt
- Brückenabdichtungen: Gussasphalt-Deck/Binder- und Schutzschichten

- Strassenoberfläche: Messverfahren und Anforderungen an Ebenheit und Griffigkeit

Das IMP-Handbuch ist ein Ratgeber im Taschenformat auf wasserfestem Papier mit werbefreiem Inhalt. Es kann gegen eine Schutzgebühr von Fr. 20.– bezogen werden.



IMP Baustest AG | 4625 Oberbuchsiten
www.impbaustest.ch

ENTSPANNIT

Schletterer Wellness & Spa Design bringt den «4-Senses-Lounger» auf den Markt, mit dem die Firma die vier Sinne Sehen, Hören, Riechen und Fühlen ansprechen will. Die Entspannungsliege wurde von Stefan Ghetta als Designobjekt kreiert. Die äussere Hülle der Liege am Kopfteil schafft eine beschützte und angenehme Atmosphäre für den Nutzer oder die Nutzerin. Die technischen Details wie Lautsprecher, Beleuchtung und Duftdüsen nehmen die Nutzer auf eine multisensorische Reise in die Welt der Tieferentspannung mit. Die Stimulation der verschiedenen

Sinneempfindungen bietet die Basis, um Geist und Körper in Einklang zu bringen. Neuartig ist die Kombination aus Astrallicht, der ergonomischen und weichen Liegefläche, den wohlriechenden Düften und dem speziell komponierten Musikprogramm. Das ist darauf ausgerichtet, dass spezielle Töne sanfte Schwingungen auslösen, welche die Membrane der Lautsprecher auf den Körper übertragen. Die Farben des Lichtes und der Liege, Düfte und Musik können aber auch individuell gewählt werden. Einen Konfigurator gibt es dafür auf der Website der Firma.



Schletterer Wellness & SPA Design GmbH
6052 Hergiswil | www.schletterer.com

LICHT INS DUNKEL

Der «Sun Tunnel» von Velux ist so konzipiert, dass das natürliche Licht in die dunklen Räume des Hauses gelangen kann – in Badezimmer, Korridore, Treppenhäuser und Abstellräume. Die neue Generation des Produkts bietet noch bessere Beleuchtungsbedingungen und optional eine zusätzliche Entlüftung. Das aus einer Dachinstallations aus flachem Glas und einem hochreflexiven Rohr zum Decken-Diffuser bestehende Element bringt natürliche Helligkeit und Leben in jene Teile des Hauses, wo keine Sicht nach aussen möglich ist und elektrische Beleuchtung die einzige Alternative darstellt. Als

Option kann zum «Sun Tunnel» ein Luftabzugsadapter montiert werden. Dieser ersetzt den Ventilator in einem «gefangenen» Badezimmer ohne Fenster und gewährleistet ein angenehmes Innenraumklima. Außerdem kann er in Profil- ebenso wie in flachem Dachmaterial installiert werden. Den Deckenabschluss gibt es in unterschiedlichen Ausführungen: gebürstetes Aluminium, Mahagoni oder Messing – ganz auf das Interieur des darunter liegenden Raums abgestimmt. Für die Installation sind lediglich ein Einschnitt, die Entfernung einiger Dachziegel und ein Loch in der Decke erforderlich.



Velux Schweiz AG | 4632 Trimbach
www.velux.ch

**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
Claudia Carle (cc), Umwelt/Energie
Nathalie Cajacobs (nc), Redaktionsassistentin
Katinka Corts (co), Architektur/Ingenieurwesen
Daniela Dietsche (dd), Ingenieurwesen/Verkehr
Rahel Hartmann Schweizer (rhs), Architektur/Städtebau
Clementine Hegner-van Rooden (cvn), Ingenieurwesen/Statik
Katharina Möschinger (km), Abschlussred./Stv. Chefredaktion
Aldo Rota (ar), Bautechnik/Werkstoffe
Anna Röthlisberger (Stampfli Publikationen AG), Layout
Ruedi Weidmann (rw), Baugeschichte

REDAKTION SIA-INFORMATIONEN

Generalsekretariat SIA
Seelaustrasse 16, Postfach 1884, 8027 Zürich
Telefon 044 283 15 15, Fax 044 283 15 16
E-Mail: contact@sia.ch
Thomas Müller (tm)
Charles von Büren (cvb)
Normen Telefon 061 467 85 74
Normen Fax 061 467 85 76

HERAUSGEBERIN

Verlags-AG den akademischen technischen Vereine /
SEATU Société 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, 42 Ausgaben pro Jahr
ISSN-Nr. 1424-800X
133. Jahrgang, Auflage: 10940 (WEMF-beglaubigt)

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.

ABONNEMENTSPREISE

Jahresabonnement (42 Ausgaben)
Schweiz: Fr. 275.– | Ausland: Fr. 360.– | Euro 232.–
Studierende CH: Fr. 138.– | Studierende Ausland: Fr. 223.– | Euro 144.– |

Halbjahresabonnement (21 Ausgaben)
Schweiz: Fr. 153.– | Ausland: Fr. 195.50 | Euro 126.–
Studierende CH: Fr. 76.– | Studierende Ausland: Fr. 118.50 | Euro 76.–

Schnupperabonnement (8 Ausgaben)
Schweiz: Fr. 20.– | Ausland: Fr. 32.– | Euro 21.–

Erwägigte Abonnemente für Mitglieder BSA, Usic und ETH Alumni.
Weitere auf Anfrage, Telefon 031 300 63 44

ABONNENTENDIENST

Stampfli Publikationen AG
Postfach 8326
3001 Bern
Telefon 031 300 63 44, Fax 031 300 63 90
E-Mail abonnemente@staempfli.com

Adressänderung für SIA-Mitglieder:
mutation@sia.ch

EINZELBESTELLUNGEN
Einzelnummer (Bezug beim Abonnentendienst)
Fr. 12.– | Euro 8.– (ohne Porto)

INSERATE

KünzlerBachmann 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

Stampfli Publikationen AG, Bern

GESTALTUNGSKONZEPT

Integral Ruedi Baur, Zürich | Wildermuth_Grafik, Zürich

BEIRAT

Hans-Georg Bächtold, Liestal, Raumplanung
Heinrich Pigi, Chur, Bauingenieurwesen
Markus Friedli, Frauenfeld, Architektur
Erwin Hepperle, Bubikon, öff. Recht
Roland Hünimann, Zürich, Baurecht
Daniel Meyer, Zürich, Bauingenieurwesen
Ákos Morávcsky, Zürich, Architekturtheorie
Ulrich Pfammatter, Burgdorf, Technikgeschichte
Franz Romero, Zürich, Architektur

TRÄGERVEREINE

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein, SIA
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».

Schweizerische Vereinigung

Beratender Ingenieur-Unternehmungen, usic
www.usic-engineers.ch

Das Netzwerk der Absolventinnen und Absolventen der ETH Zürich, ETH-Alumni
www.alumni.ethz.ch

Bund Schweizer Architekten, BSA
www.architekten-bsa.ch

Association des diplômés de l'EPFL
http://a3.epfl.ch



VELO & KUNST

Das Velo ist populär, die moderne und die zeitgenössische Kunst sind es leider nicht. Aber es gibt spannende Berührungspunkte zwischen den beiden Welten Velo und Kunst. Es existieren moderne und zeitgenössische Kunstwerke, bei denen das Velo sehr wohl eine Rolle spielt. Durch das Zusammen- und Gegenüberstellen solcher Arbeiten realisiert das Kunstmuseum Olten eine Ausstellung, die sowohl ein breites Publikum als auch Kunsthafte anspricht.

Datum: bis 26.8.07

Ort: Kunstmuseum Olten

Infos: www.kunstmuseumolten.ch

Gabriele Langendorf: «Gudereit», 1988 (Bild: Kunstmuseum Olten)

ANLASS

DETAILS

INFOS / ANMELDUNG

VORTRAGSREIHE

«Neue Räume – alte Räume:
Alles ist Umbau»

Der Umbau ist ein architekturtheoretisch wichtiges Thema. Vielleicht das zentrale Thema überhaupt, weil im Grunde alles Umbau ist. Dabei stellt sich die Frage der Annäherung an das Vorhandene. Mit Hermann Czech, Architekt, Wien

18.6.07 | 17.30 h

ZHW, Winterthur

Infos: www.zhwin.ch/a

FÜHRUNG

«Baudenkmäler neu entdecken»

Augenschein in den Basler Quartieren Gotthelf und Iselin mit Bruno Thüring

23.6.07 | 10.30 h

Treffpunkt: Ahornstrasse 2 (Tramhaltestelle Birmannsgasse), Basel

Infos: www.denkmalpflege.bs.ch

TAGUNG

«Aufschwung – die Architektur der 50er-Jahre»

Mit der aktuellen Kampagne «Aufschwung» will der Schweizer Heimatschutz die Architektur der 1950er-Jahre der Öffentlichkeit näherbringen und sie für schützenswerte Bauten der Nachkriegszeit sensibilisieren

23.6.07 | 11 h

Berufsfachschule Baden

Infos: www.heimatschutz.ch

TAGUNG

«Mit Tempo in die Zukunft –
die Geschwindigkeit der Eisenbahn»

Zu welchem Preis – ökonomisch, raumplanerisch, technisch – wurde und wird Bahn-«High-Speed» möglich? In welchen geografischen, Siedlungs- und Wirtschaftsräumen sind hohe Geschwindigkeiten überhaupt sinnvoll?

28.6.07 | 8.30–17 h

ETH Zürich

Infos und Anmeldung: www.ivt.ethz.ch



Tracés 10/07

6.6.07

PHYSIQUE/DIGITAL

Bulletin technique de la
Suisse romande

Rue de Bassenges 4

1024 Ecublens

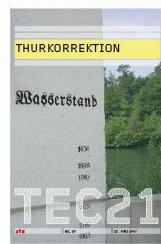
Tél. 021 693 20 98

Fax 021 693 20 84

E-mail secrétariat:

fdc@revue-traces.ch

www.revue-traces.ch



Vorschau Nr. 26

25.6.07

THURKORREKTION

Projektmanagement

Marco Baumann, Toni Raschle

Hydraulik

Roni Hunziker, Christian Jecklin

Grundwassermodell

Peter Jordan

Geschiebehaushalt

Johannes Abegg

TEC21-ABO BESTELLEN:

TEL. 031 300 63 44 ODER

WWW.TEC21.CH