

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 133 (2007)
Heft: 10: Standortpotenziale

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 19.03.2025

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

NEUE STOFFE

Metallgewebe, Vlies und Leinen, barocke Dessins, dreidimensionale Effekte und raffinierte Lasercuts prägen 2007 die Stoffkollektion von Création Baumann. Neben veredelten Leinenstoffen laden Dekostoffe zum Inszenieren ein. Die extravagante Kollektion sorgt mit sieben neuen Artikeln für ein unkonventionelles Ambiente. Neben ungewöhnlichen Grundstoffen wie Vlies und Metallgeweben machen Laserbordüren, dreidimensional wirkender Doppelflockdruck und auffällige Digitaldrucke den besonderen Reiz aus. Zu den Highlights gehört der Stoff «Elux»: Den Experten von Création Baumann gelang es, einen Digitaldruck im Transferverfahren auf einen Metallstoff zu übertragen. Der Effekt ist eine abstrakte Collage aus unscharfen Rechtecken. Grosses textiltechnisches Know-how beweist Création Baumann auch mit den beiden Artikeln «Etoile» und «Etrus»: Sich überschneidende Kreise lösen sich darin in einem Spitzenmuster auf. Dafür wird eine weisse Taftqualität in 3 m Breite zunächst mit Kreisen aus Perlfarbe bedruckt, in einem zweiten Arbeitsgang wird eine Bordüre gelasert. Das Resultat ist eine moderne Interpretation eines Spitzenvorhangs, der vielfältige Möglichkeiten des Drapierens am Fenster erlaubt. Grundlage für die neue Leinenkollektion bildet das erfolgreiche Gewebe «Filino», das in 25 Farben und 3 m Breite erhältlich ist. Weitere Leinenqualitäten werden durch Materialmix, Beschichtungen und Stickereien aufwändig veredelt. So bringt Lurex den Leinenstoff zum Glitzern, ein Perlaufdruck gibt ihm einen speziellen Glanz, und aufgestickte Romben aus Wolle sorgen für einen dreidimensionalen Effekt.

Création Baumann | 4900 Langenthal
www.creationbaumann.com

PARKETT-FARBE

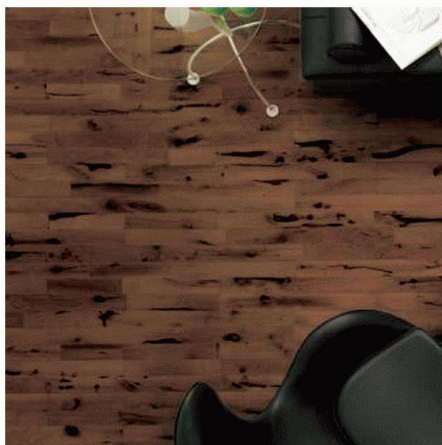
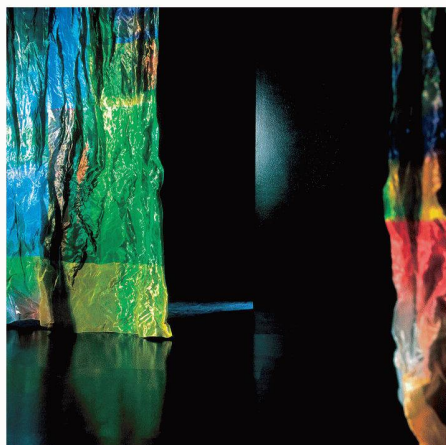
Junckers stellt eine neue Generation moderner Böden vor. Die Serie heisst «Soul Collection» und zeichnet sich durch farbintensive Böden mit dazugehörigen Lacken und Ölen in verschiedenen Tönen aus. Böden sind in den meisten Büros und Geschäften die grösste Fläche und daher entscheidend für die perfekte Raumgestaltung. Die Farben der «Soul Collection» passen zu Treppen, Türrahmen, Regalen und allen anderen Holzelementen. Sie ermöglichen es, eine einheitliche Linie in jedem Raum zu schaffen oder mit ausgefallenen Kontrasten zu spielen. Die Böden sind mit passenden Ölen zum Beispiel in Bordeauxrot, Anthrazitgrau, Dunkelbraun, Hellbraun und Rotbraun erhältlich. Maserungen und Knoten im Holz stechen optisch hervor und geben ihm einen modernen und lebendigen Ausdruck. Die Lackkollektion gibt es wahlweise in ultramatten oder seidenmatten Tönen. Die Lacke sind auf Wasserbasis hergestellt, die Ölkollektion ist eine Linie von farbigen Ölen, die einfach aufzutragen sind und dem Boden einen attraktiven, intensiven Farbton geben. Die soliden Holzfußböden von Junckers sind sehr flexibel und einfach zu verlegen. Man kann sie auf jedem ebenen Untergrund auslegen. Falls sie als schwimmende Böden verlegt werden, können die Junckers-Parkette und -Holzböden auf Beton oder Holzoberflächen direkt befestigt werden. Dank dem einzigartigen Stecksystem von Junckers ist der fertige Fussboden nur 3 mm höher als der ursprüngliche Bodenbelag. Ein schwimmender Boden ist die perfekte Lösung für Fussbodenheizungen, da sich der Bodenbelag variierenden Temperaturen und Feuchtigkeiten anpasst.

Junckers Parkett GmbH | D-40880 Ratingen
www.junckers.de

FARBNEUTRAL

Die Sonnenschutzgläser der neuen Generation sorgen für angenehme Temperaturen, sind farbneutral und lassen sich vorspannen und biegen. Das Glas lässt viel Licht durch, jedoch weniger Wärme herein und kann mit verschiedenen Zusatzeigenschaften, zum Beispiel der Selbstreinigungsfunktion, versehen werden. Die besondere Qualität solcher selbstreinigender Sonnenschutzgläser wie «SGG Bioclean cool-lite 165» entsteht durch die beidseitige Beschichtung: Einerseits filtert die spezielle hochselektive Edelmetallbeschichtung auf der Innenseite der Scheibe einen Teil der im Licht enthaltenen Wärmestrahlen heraus. Die ausser liegende Titanbeschichtung sorgt andererseits dafür, dass das Sonnenlicht Schmutzablagerungen auf dem Glas zersetzt, die bei Regen abgewaschen werden. Zusätzlicher Sonnenschutz, z.B. durch Jalousien, ist in der Regel nicht notwendig. Die Kosten für die Fenster- oder Fassadenreinigung verringern sich deutlich, und auch beim Einsatz und Betrieb klimatechnischer Anlagen wird gespart. Häufig kann sogar völlig auf Klimaanlage verzichtet werden. Durch den Einsatz von Sonnenschutzgläsern lassen sich auch innovative architektonische Pläne verbunden mit modernen energetischen Konzepten umsetzen. Auf die besondere optische Wirkung von Glasfassaden und ihre Transparenz muss dabei nicht verzichtet werden: Die neue Generation dieser Gläser ist stark lichtdurchlässig und kann in Fenstern und Fassaden sowohl im Neubau als auch im Altbau eingesetzt werden. Im Wohnbereich eignet sich das Glas besonders für den Einsatz in Wintergärten und in grossflächigen Fassaden.

Saint-Gobain Glass GmbH | D-52066 Aachen
www.saint-gobain-glass.com



PRODUKTHINWEISE

Auf den Abdruck von Produkthinweisen besteht kein Anspruch. Die Redaktion behält sich Kürzungen vor. Bitte senden Sie uns Ihre Produktinformationen an Redaktion TEC21, Postfach 1267, 8021 Zürich, oder an produkte@tec21.ch

Stützenkopfverstärkung Tuchs Schmid-WALM®



Partner für anspruchsvolle Projekte in Stahl und Glas

Tuchs Schmid

Tuchs Schmid AG
CH-8501 Frauenfeld
Telefon +41 52 728 81 11
www.tuchschmid.ch

**Stabile Partnerschaft
Anfragen lohnt sich. Immer.**



AEPLI
Stahlbau

Industriestrasse 15
9201 Gossau
Tel. 071 388 82 82
Fax 071 388 82 92
stahlbau@aepli.ch
www.aepli.ch

Projektziele gemeinsam erreichen setzt eine straffe Organisation und die Einhaltung der Kosten voraus. Fragen Sie uns an.

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
Ivo Bosch (ib), Wettbewerbe/Architektur
Claudia Carle (cc), Umwelt/Energie
Nathalie Cajacob (nc), Redaktionsassistentin
Katrika Corts (co), Architektur/Ingenieurwesen
Daniela Dietsche (dd), Ingenieurwesen/Verkehr
Rahel Hartmann Schweizer (rhs), Architektur/Stadtbau
Clementine Hegner-van Rooden (cvr), Ingenieurwesen/Statik
Katharina Moschinger (km), Abschlussredaktion
Aldo Rota (ar), Bautechnik/Werkstoffe
Anna Röthlisberger (Stämpfli AG), Layout
Ruedi Weidmann (rw), Baugeschichte

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

REDAKTION SIA-INFORMATIONEN

Generalsekretariat SIA
Selnaustrasse 16, Postfach 1884, 8027 Zürich
Telefon 044 283 15 15, Fax 044 283 15 16
E-Mail contact@sia.ch
Thomas Müller (tm)
Peter P. Schmid (pps)
Normen Telefon 061 467 85 74
Normen Fax 061 467 85 76

HERAUSGEBERIN

Verlags-AG der 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

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: 10940 (WEMF-beglaubigt)

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.-

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

ABONNENTENDIENST

Stämpfli 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:
mutatun@sia.ch

EINZELBESTELLUNGEN

Einzelnummer (Bezug beim Abonentendienst)
Fr. 12.- | Euro 8.- (ohne Porto)

INSERTATE

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

Stämpfli Publikationen AG, Bern

GESTALTUNGSKONZEPT

Integral Ruedi Baur, Zürich | Claudia Wildermuth

BEIRAT

Hans-Georg Bächtold, Liestal, Raumplanung
Heinrich Figli, Chur, Bauingenieurwesen
Markus Friedli, Frauenfeld, Architektur
Erwin Hepperle, Bubikon, öff. Recht
Roland Hürlimann, Zürich, Baurecht
Daniel Meyer, Zürich, Bauingenieurwesen
Ákos Morávanszky, 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



UNAUFGERÄUMT – AS FOUND

Urbane Reanimationen und die Architektur minimaler Interventionen – 15 internationale Beispiele ungewöhnlichster Eingriffe und Gestaltungsansätze für marginale, unterbewertete urbane Räume und Strukturen mit minimalen Ressourcen und einfachsten Materialien.

Datum: 16.3.–27.5.07

Ort: SAM – Schweizerisches Architekturmuseum, Basel

Infos: www.sam-basel.org

KUBIK-Berlin von modulatorbeat

(Bild: Robert Ostmann/republish.org)

ANLASS

STARTANLASS

«IGBP – Interessensgemeinschaft Bauschadenprävention»

DETAILS

Ideen und Zielsetzungen der IGBP, Vortrag zur Korrosionsproblematik von Balkonen, Mitgliedschaft und Organisation der IGBP

INFOS/ANMELDUNG

15.3.07 | 16–17h
Empa Akademie, Dübendorf
Infos: www.igbp.ch, Tel. 044 824 35 09

VERANSTALTUNGSREIHE

«Patentierete Architektur – Zukunftsmusik oder Utopie?»

Ist Architektur patentierbar? Was sind die Folgen für die Planer? Wie wirkt sich der Patentschutz auf die architektonische Entwicklung und die Auseinandersetzung mit dem Raum aus?

29.3.07 | 17.30–19.30h
Dada-Haus, Zürich
Die Teilnehmer werden in der Reihenfolge ihrer Anmeldung berücksichtigt: contact@siaservice.ch

KONGRESS

«Sicherheit, Sauberkeit und Sozialraum-Qualität»

ExpertInnen stellen die Probleme des öffentlichen Raums in einen Gesamtzusammenhang und zeigen, wie öff. Dienste und Wirtschaft bei der Raumgestaltung und beim Abfallmanagement planen und Kosten sparend kooperieren können

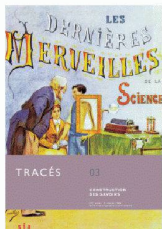
12.–14.4.07
Armee-Ausbildungszentrum, Luzern
Anmeldung bis 30.3. erforderlich: www.future-4-commons.ch

ABSCHLUSSVERANSTALTUNG

«Zukunft urbane Kulturlandschaften»

Präsentation der einzelnen Teilprojekte Bauplanung und Baubetrieb, regionaler Stoffhaushalt, Städtebau, Landschaftsarchitektur sowie Verkehrs- und Raumplanung mit Fazit über die Forschungstätigkeit

27.4.07 | 13.15–18.30h
ETH Zentrum, HG G 60, Zürich
Anmeldung bis 27.3. erforderlich: www.nsl.ethz.ch/zuk (Platzzahl beschränkt)



TRACÉS 03
21.2.07

CONSTRUCTION DES SAVOIRS

Bulletin technique de la Suisse romande
Rue de Bassenges 4
1024 Ecublens
Tél. 021 693 20 98
Fax 021 693 20 84
E-mail secretaariat@revue-traces.ch
www.revue-traces.ch



VORSCHAU NR. 11
12.3.07

GEOOTHERMIE

Gedämpfte Hoffnungen
Felix Würsten
Technik für tiefe Bohrungen
Aldo Rota
Energie aus dem Tunnel
Aldo Rota, Andreas Macek,
Roland Wyss

TEC21-ABO BESTELLEN:
TEL. 031 300 63 44 ODER
WWW.TEC21.CH