

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **107 (1989)**

Heft 29

PDF erstellt am: **19.09.2024**

### **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.

## Aus Technik und Wirtschaft

### Weltneuheit: Polyurethan-Dämmstoffe ohne FCKW

Beim Kampf gegen das gefährlich wachsende Ozonloch ist der deutschen Thanex-Polyurethan-Chemie GmbH & Co. KG jetzt ein Durchbruch gelungen: Das mittelständische Familienunternehmen entwickelte ein Verfahren, das den Einsatz des «Ozon-Killers» Fluorchlorkohlenwasserstoff (FCKW) bei der Produktion der weitverbreiteten Polyurethan-Dämmmaterialien überflüssig macht.

Während bislang einzig und allein durch das Treibmittel FCKW die unerreicht hohen Wärmeisolerwerte von Hartschäumplatten aus Polyurethan (PUR) zu erzielen waren, kommt das Thanex-Verfahren

schlichtweg mit frischer Luft aus.

Wegen des FCKW-Anteils waren PUR-Dämmstoffe trotz ihrer Spitzenposition beim Energieeinsparen in jüngster Zeit umstritten. Der neue PUR-Dämmstoff (Markenname: «Thanozol») enthält nun nicht nur kein FCKW - er enthält überhaupt keinen umweltbelastenden Bestandteil. Mit «Thanozon» steht die Viersener Thanex-Chemie auf dem Weltmarkt einzigartig da. Die internationale Produkteinführung ist für den August geplant.

Thanex-Polyurethan-Chemie  
Greefsallee 51  
D-4060 Viersen 1

### Neues Bauzentrum Hunziker in Kerzers öffnet seine Tore

Handwerker aller Berufsgruppen, Bauunternehmer und Heimwerker im Seeland und in der näheren und weiteren Umgebung können sich freuen: Unweit des Autobahnanschlusses Kerzers erschliesst ihnen die bisher in Ins ansässige Firma Baubedarf Hunziker mit dem neuen Bauzentrum an der Industriestrasse ein wahres Eldorado.

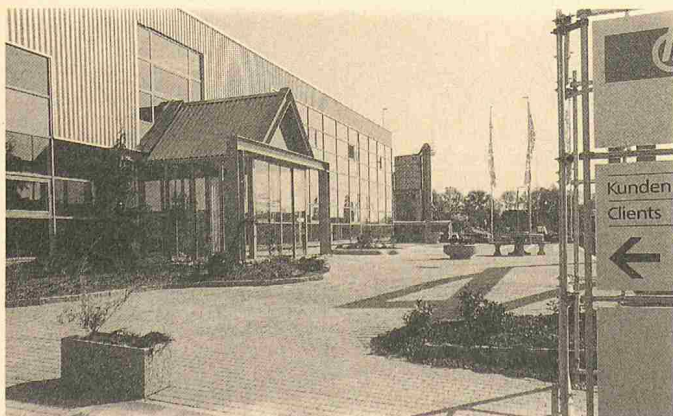
Auf einer Fläche von insgesamt rund 11 000 m<sup>2</sup> ist hier alles vereinigt, was es vom Keller bis hinauf ins Dach zum Bauen - und für den Innenausbau - braucht: die verschiedensten Baumaterialien, Hölzer, keramische Wand- und Bodenplatten, sanitäre Apparate, Werkzeug und... das weit und breit umfassendste Angebot an Betonwaren und Natursteinen für verschiedenste Anwendungsmöglichkeiten sowie vor allem für die Gartengestaltung.

Die Konzeption des Komplexes ist darauf angelegt, dass sich jedermann rasch einen Über-

blick über das vielseitige Sortiment verschaffen, die gesuchte Ware innert kürzester Frist finden und - dank direkter Zufahrt zur Lagerhalle und dem Freilager - im Handumdrehen aufladen lassen kann. Die klare räumliche Gliederung in Selbstbedienungsbereich, Baumaterialausstellung (beide im Erdgeschoss), Sanitärausstellung (im Erdgeschoss und Obergeschoss) sowie Gartenbauausstellung (natürlich im Freien) trägt ebenso dazu bei, dass man sich im Bauzentrum Kerzers sofort heimisch fühlt.

Neben seinem neuen Stützpunkt in Kerzers ist das traditionsreiche Seeländer Unternehmen weiterhin auch in Ins (Verwaltung) und Müntschemier (Betonwaren-Fabrikation) ansässig, und unterhält Filialen in Grenchen (Baumaterial) und Burgdorf (Baumaterial und Sanitär).

Baubedarf Hunziker AG  
3210 Kerzers



Das neue Bauzentrum in Kerzers

## Veranstaltungskalender

### Anwenderkurse zur Empfehlung SIA 380/1, Energie im Hochbau, 1. Kursserie August-Oktober 1989

23. 8.+ 8. 9., Bern;  
24. 8.+ 7. 9., Luzern;  
29. 8.+12. 9., Zürich  
30. 8.+13. 9., St. Gallen;  
20. 9.+ 3.10., Frauenfeld;  
21. 9.+ 4.10., Biberist;  
24.10.+ 6.11., Chur  
27.10.+ 9.11., Zürich.

Veranstalter: SIA

Anmeldung: R. Aeberli, Postfach 65, 8117 Fällanden, Tel. 01/825 08 12

**Industrie- und Gewerbelärm**, 24.+25.8., 30.+31.8., 14.+15.9., 19.+20.9.89, Dübendorf. Kurs Buwal/Empa. *Auskunft*: Dr. R. Hofmann, Tel. 01/823 41 77 oder 823 49 72

«160» **Actions sur les structures porteuses**

«162» **Ouvrages en béton**

«169» **Maintenance des ouvrages de génie civil**

Nouvelles normes de structures de la SIA, 2ème série. 28.-30.8.89, EPF-Lausanne-Ecublens. *Inscription*: SVIA, Lausanne, Tel. 021 / 36 34 21

«169» **Erhaltung von Ingenieurbauwerken**

«160» **Einwirkungen auf Tragwerke**

Einführungstagung für neue SIA-Normen, 30./31.8.89, ETH-Hönggerberg. *Anmeldung*: SIA-Generalsekretariat

**Seminare Empfehlung**

**SIA 121**, Verrechnung von Preisänderungen mit dem Objektindex-Verfahren (OIV), 6.9.89, Warth/Frauenfeld; 8.9.89, Zürich. *Veranstalter*: SIA/SBV/KBOB. *Anmeldung*: R. Aeberli, Postfach 65, 8117 Fällanden, Tel. 01/825 08 12

**Wire Rope Discard Criteria**,

Round Table Conference, 6.-9.9.89, ETH-Zürich. *Veranstalter*: OIPEEC, Internat. Org. zum Studium der Ermüdungsfestigkeit von Drahtseilen. *Anmeldung*: ETHZ, Inst. für Leichtbau und Seilbahntechnik

**Berge von Sondermüll - wohin damit?** Symposium 7.9.89, Olten. *Veranstalter*: Schweiz. Forum für Umweltschutz, Olten. Tel. 062/34 11 44

**Ingenieurpädagogik 89**, Symposium. 12.-15.9.89, München. *Anmeldung*: IGIP, Universität Klagenfurt, Universitätsstr. 65-67, A-9020 Klagenfurt

**Umweltgerechte Beschaffung in Grosshaushalten**,

13.9.89, Hotel Alfa, Bern. *Veranstalter*: Zentrum für Umweltberatung (ZUB), Basel, unter Patronat von Buwal

«162» **Betonbauten**, 14./15.9.89, ETH-Hönggerberg. Einführungstagung für neue SIA-Normen. *Anmeldung*: SIA-Generalsekretariat

**Les Transports la Suisse et l'Europe**, Journée annuelle du GII Romand, 16.9.89, EPF-Lausanne. *Inscription*: Les Transports la Suisse et l'Europe, c.p.80, 1292 Chambésy

**Kosteninformationen im Bauprojekt**, 19.9.89, Bern. *Veranstalter*: SIA-Kommission für Informatik/SIA-Fachgruppe für das Management im Bauwesen. *Anmeldung*: R. Aeberli, Postfach 65, 8117 Fällanden, Tel. 01/825 08 12

«160» **Einwirkungen auf Tragwerke**

19.9.89, ETH-Hönggerberg. Wiederholung der Einführungstagung vom 31.8. *Anmeldung*: SIA-Generalsekretariat

**Angewandte Optik in der Schweiz** Jahrestagung 21.9.89, Neuchâtel. *Veranstalter und Anmeldung*: SATW, Schweiz. Akademie der Technischen Wissenschaften, Tel. 01/384 93 96

«162» **Betonbauten**, 21./22.9.89, ETH-Hönggerberg. Wiederholung der Einführungstagung vom 14./15.9. *Anmeldung*: SIA-Generalsekretariat

**SIA/CRB-Kurse «Kostenplanung mit der Elementmethode»**, 26.-27.9.89, Zürich. *Anmeldung*: R. Aeberli, Postfach 65, 8117 Fällanden, Tel. 01/825 08 12

**Prognosetagung mit Erstpräsentation der Konjunkturprognose 1990/91**, 27.9.89, Zürich. *Veranstalter*: Schweiz. Gesellschaft für Konjunkturforschung

**Die grüne Stadt**, Symposium 28.9.89, Baden. *Veranstalter*: Verband Schweiz. Baumschulen VSB, 5200 Windisch

**CAD Forum 89**

6 Veranstaltungen, Winterthur 28. 9.89, Alle Bereiche: CAD-Marktübersicht 1989, Der SIA-Systemkatalog CAD, CAD-Trends für die 90er-Jahre

26.10.89, Bauherrschaften: Projektberichte von CAD-Anwendern (Gebäudeverwaltung) Fachvortrag Datenorganisation 2.11.89, Generalplaner: Projektberichte von CAD-Anwendern (Integrale Planung) Fachvortrag Netzwerkbetrieb