

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **118 (2000)**

Heft 44: **Zukunft der Städte**

PDF erstellt am: **10.07.2024**

### **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.

# Der Zahn der Zeit im Zuckersilo

Der Zahn der Zeit nagte am 1962 erbauten **Silo der Zuckerfabrik Aarberg**, bis Betonteilchen den Zucker kontaminierten.

Aus Kosten- und Zeitgründen wurde die Sanierung einem Neubau vorgezogen. Ein Fall für SikaBau Kirchberg BE:

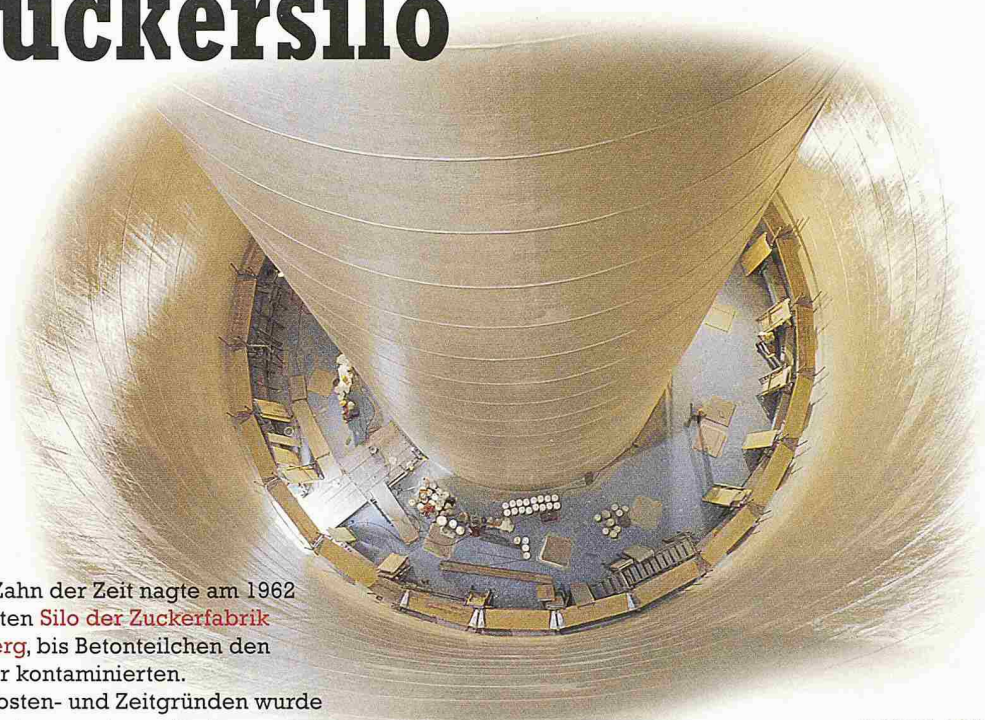
- Die Risse in der Betonoberfläche wurden angefräst und mit **Sikadur-30-Kleber** verfüllt. Anschliessendes Überschleifen der Betonoberfläche.

- Mit einem **Expoxidharzlaminat** aus Sikagard 63N und Glasgewebe konnten Risse bis 0,4 mm Breite im Untergrund überbrückt werden.

- Die Beschichtung wurde mit horizontal angeschossenen Alu-Profilen befestigt und diese mit einem **porenfreien Laminatstreifen** abgedeckt.

- Zum Schluss wurden zwei Schichten **Icosit TW 450** aufgetragen, das für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen ist.

Dank SikaBau Kirchberg BE war das Silo rechtzeitig zur Rübenernte im September 1999 wieder betriebsbereit. Seine Nutzung ist auf lange Sicht hinaus gewährleistet.



NIEDERLASSUNGEN IN:

AARAU

KIRCHBERG BE

CADENAZZO

CHUR

ECHANDENS

KRIENS

MEYRIN/SATIGNY

MUTTENZ

STEG VS

ST. GALLEN

ZÜRICH

# SikaBau

## Absolut dicht.

Bautenschutz  
Bauinstandsetzung  
Abdichtungen

Weitere Informationen: SikaBau AG, Geerenweg 9, 8048 Zürich, Tel. 01 436 49 00, Fax 01 436 45 70

# Böden

für **Gewerbe  
und  
Industrie**

z.B.

## EUBÖOLITH

die echten Steinholz- und  
Hartsteinholz-Böden

dauerhaft  
fugenlos  
fusswarm  
druckfest  
rollfest

Besonders geeignet für Objekte  
wie:

Handwerkbetriebe  
Gewerberäume  
Fabrikationsräume  
Werkstätten (Holz, Metall, etc.)  
Industriehallen  
brandgefährdete Räume  
explosionsgefährdete Räume  
u.a.



**Fugelose Böden**  
**Unterlags-Bödenbeläge**

## Euböolithwerke AG

Tannwaldstrasse 62  
4601 Olten  
Telefon 062-296 33 33  
Telefax 062-296 33 37

100



### Mehrzweck-Schweizer.

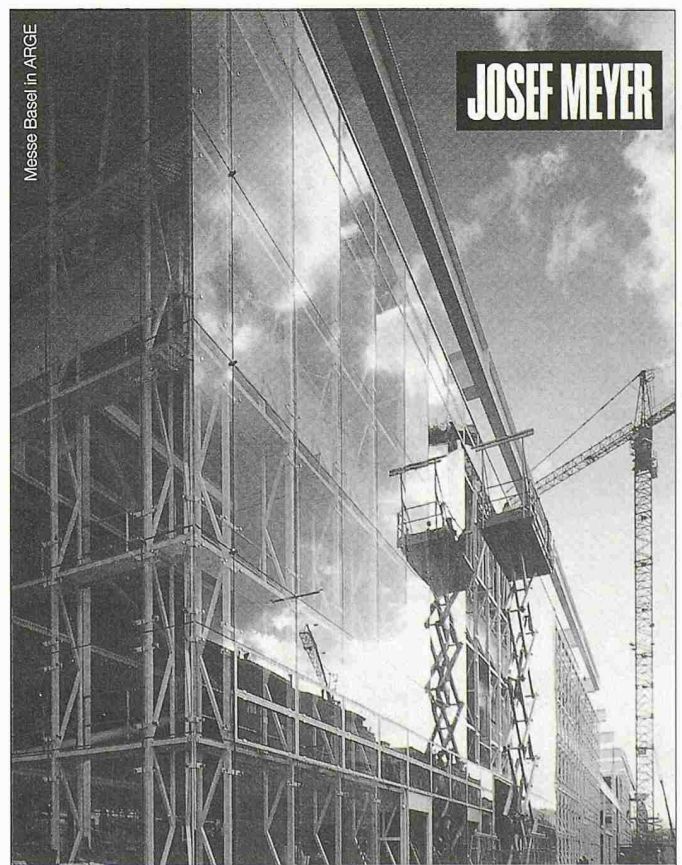
**Kaba star** ist der Schlüssel zur Lösung komplexester Probleme. Denn Kaba star ist der Inbegriff von Vielseitigkeit. Stets dem aktuellen Stand der Sicherheitstechnik angepasst, erweist er sich als investitionssicheres, rundum erweiterbares System.



**KABA®**

IHR ZUTRITT ZUR SICHERHEIT

Kaba Schliesssysteme AG · Tel. 01/931 61 11 · www.ksw.kaba.com



### Überzeugende Lösungen in Stahl und Metall

JOSEF MEYER STAHL & METALL AG · CH-6032 EMMEN www.josefmeyer.ch