

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Tracés : bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **134 (2008)**

Heft 11: **Énergie et bâtiment**

PDF erstellt am: **21.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

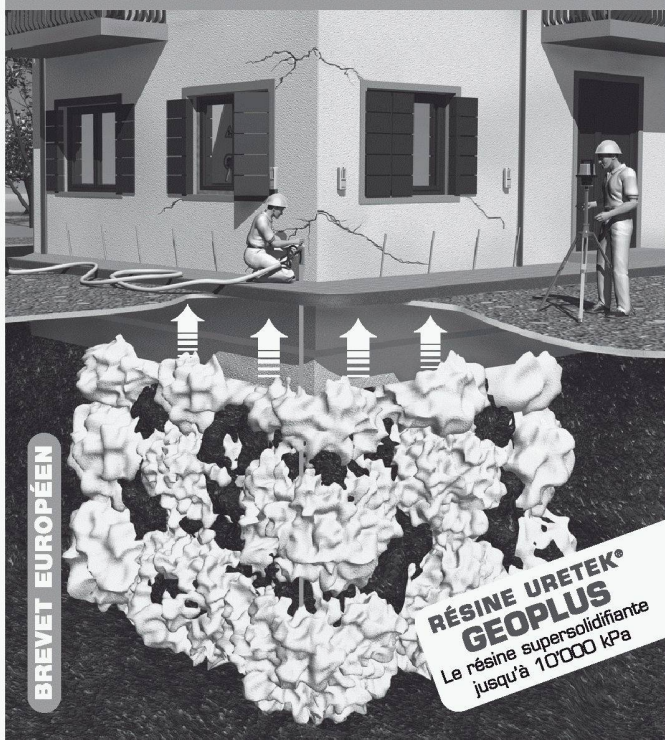
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung 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.

# FISSURES? TASSEMENTS?

**URETEK DEEP INJECTIONS®:**  
LA SOLUTION AU  
PROBLÈMES DE FONDATIONS



## Compactage de terrain avec URETEK DEEP INJECTIONS®

Les techniciens d'Uretek exécutent plusieurs forages (2 cm de diamètre) à une distance de 0.5 à 1.5 m, directement à travers les fondations. Dans le trou de forage, ils introduisent des petits tubes en cuivre jusqu'à la profondeur d'injection prévue dans le projet. La résine synthétique GEOPLUS est injectée liquide et elle occupe en quelques secondes un volume supérieur de plusieurs fois son initial, elle peut atteindre une pression d'expansion de 10'000 kPa.

On poursuit les injections jusqu'au moment où la construction atteint le soulèvement désiré. Sur la construction sont installés des appareils laser qui permettent de vérifier des mouvements millimétriques et de contrôler la structure à soulever.

## VOS AVANTAGES

- Exécution simple et rapide
- Effet immédiat
- Aucun chantier
- Epargne de temps et d'argent

OFFRE  
GRATUITE

URETEK

Tél. 041 676 00 80  
Fax 041 676 00 81  
www.uretek.ch  
uretek@uretek.ch

S  
O  
M  
M  
A  
I  
R  
E

## 5 ÉDITORIAL

Votre immeuble, de A à G  
**Anna Hohler**

## 6 ÉNERGIE

Le certificat énergétique des bâtiments  
**Claude-Alain Roulet et Charles Weinmann**

Pour ou contre la certification  
**Charles Weinmann, Marc-Hermann Schaffner et Lorenzo Pedrazzini**  
Propos recueillis par Anna Hohler

Performances énergétiques :  
la société à 2000 Watts  
**Hans-Ruedi Preisig et Charles Weinmann**

Densifier de grands volumes  
**Roberto Pelizzari**  
Propos recueillis par Anna Hohler

Normes et cahier technique pour  
économiser l'énergie  
**Martin Lenzlinger, Charles Weinmann,  
Gerhard Zweifel et Urs Steinemann**



Canalisation de chauffage (Photo Léonore Baud)

## 31 NOTES DE LECTURE

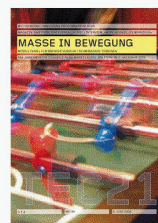
## 32 INFORMATIONS SIA

## 34 CONCOURS

## 36 MEMENTO

## 38 DERNIER MOT

Ronchamp, le squatter squatté  
**Daniel de Roulet**



Paraît chez le même éditeur: TEC21

n° 23 – 2 juin 2008 / **In Grund und Boden** /  
Bodenschutz planen / Bauen auf belasteten  
Standorten / Pfähle gegen Gift  
n° 24 – 9 juin 2008 / **Masse in Bewegung** /  
Mobile Fans / Fließender Verkehr /  
Schwingende Tribünen