

Zeitschrift: Tracés : bulletin technique de la Suisse romande
Herausgeber: Société suisse des ingénieurs et des architectes
Band: 132 (2006)
Heft: 17: Assemblages inédits

Inhaltsverzeichnis

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

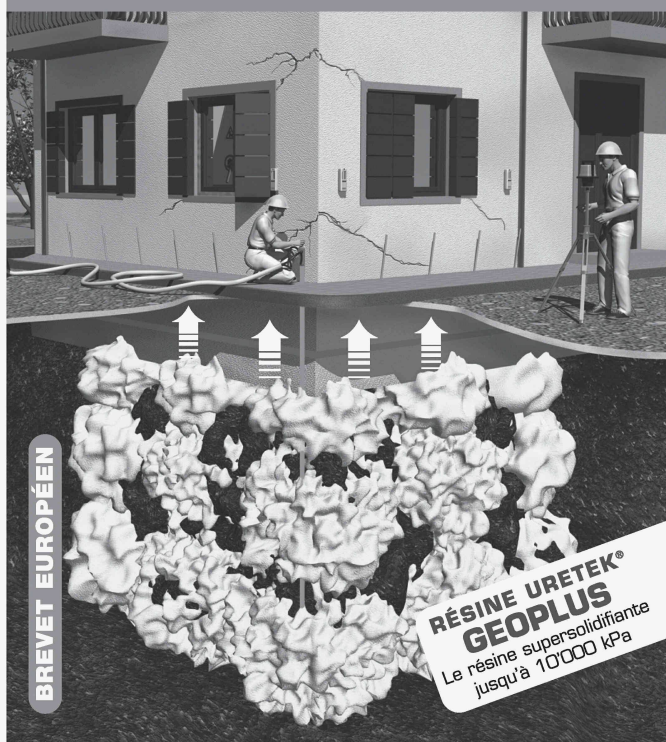
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.02.2025

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

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



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

Sortir du bois
Anna Hohler

6 CONSTRUCTION EN BOIS

Visite guidée du Laboratoire de construction en bois
Anna Hohler

Le génie visionnaire des constructeurs du XVIII^e
Pierre Frey

Le pont en bois des frères Grubenmann aurait pu être réalisé
Yves Weinand

Souder du bois, une technique innovatrice
Bernhard Stamm et Yves Weinand

Bois soudé, de la recherche vers l'application
Bernhard Stamm, Georg Rossmair et Yves Weinand



Contreplaqué avec des liaisons soudées. (Photo Fred Hatt)

29 INFORMATIONS SIA

34 CONCOURS

36 MÉMENTO

38 DERNIER MOT



Paraît chez le même éditeur: tec21

n° 33/34 – 21 août 2006 / **Glas** / Filigrane
Konstruktion / Schattenriss /
Energieeffizienz

n° 35 – 28 août 2006 / **transformiert** /
Kernschmelze – Kantonalbank Chur / Innige
Umarmung – Tanzstudio Zürich /
Kostenprognosen / Reibschweissen von Holz