

Zeitschrift: Tracés : bulletin technique de la Suisse romande
Herausgeber: Société suisse des ingénieurs et des architectes
Band: 132 (2006)
Heft: 05: Espace souterrain

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 12.01.2026

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

Le bois a presque toutes les qualités, sauf une: penser. C'est pourquoi nous vous demandons de le faire à sa place. «Nouveaux horizons – Pool d'idées bois 21» recherche les meilleures idées et projets avec le bois et pour le bois. Le dernier délai de remise est le 17 juillet 2006. Il legno può fare molte cose, ma non è in grado di pensare. Per questo chiediamo a voi di farlo. «Nuovi oriz-



Programme d'encouragement
de l'Office fédéral de l'environnement OFEV
www.bois21.ch

sia

Société suisse des
ingénieurs et des architectes
www.sia.ch

PIEUX EVIDES – car la qualité est plus qu'une simple affaire de confiance



Charge portante
maximale

Qualité contrôlable

Ecologique

SACAC

SACAC Schleuderbetonwerk AG
Fabrikstrasse 11
CH-5600 Lenzburg
Tél. +41 (0)62 888 20 20
Fax +41 (0)62 888 20 21
sacac@sacac.ch
www.sacac.ch

SACAC produit depuis plus de 30 ans des pieux destinés aux fondations les plus exigeantes. Selon leur diamètre, ces pieux sont capables de transmettre au sol des charges unitaires allant jusqu'à 2'750 kN. Les pieux évidés SACAC se caractérisent par une résistance élevée du béton et leur faible épaisseur de paroi. A surface de fût égale, ils présentent une capacité portante plus élevée que d'autres pieux préfabriqués en termes de poids au mètre courant, ce qui les rend particulièrement économiques.

Même après le battage, l'âme évidée permet également un contrôle aisé, par faisceau lumineux, fil à plomb ou caméra. Les pieux SACAC sont ainsi particulièrement fiables.

Par ailleurs, ces pieux peuvent être équipés du système Pilothersm®, afin de valoriser la chaleur géothermique et profiter d'une source d'énergie particulièrement avantageuse. Cette possibilité rend les pieux SACAC singulièrement écologiques.