

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **132 (2006)**

Heft 06: **Territoires en vue**

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.

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



Charge portante
maximale

Qualité contrôlable

Ecologique

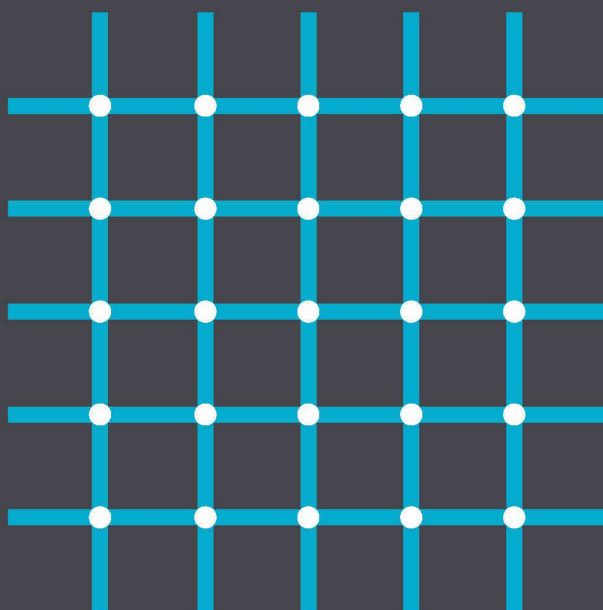
SACAC

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.

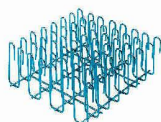
Par ailleurs, ces pieux peuvent être équipés du système Pilothersm[®], afin de valoriser la chaleur géothermique et profiter d'une source d'énergie particulièrement avantageuse. Cette possibilité rend les pieux SACAC singulièrement écologiques.



Un ingénieur ne s'y laisse pas prendre si facilement.

Le spécialiste n'a besoin que d'un bref coup d'œil pour être sûr que tous les points d'intersection des lignes de la grille s'affichent en blanc pur. Il lui est tout aussi évident qu'une armature de cisaillement DURA de Aschwanden est absolument inégalée lorsqu'il s'agit d'obtenir une résistance ultime beaucoup plus élevée dans les zones de planchers-dalles risquant le poinçonnement. Parce que les paniers d'étriers DURA – au besoin combinés avec des têtes en acier DURA – constituent un système homogène, qui supprime les

grandes épaisseurs de dalles ou les renforcements des têtes de colonnes en béton, tous deux très coûteux. Le professionnel averti sait naturellement aussi que DURA concorde parfaitement avec les colonnes en béton ORSO B et les colonnes mixtes acier-béton ORSO V préfabriquées, permettant ainsi un dimensionnement uniforme de l'ensemble du système statique. Et bien sûr, le dimensionnement avec le logiciel conçu par Aschwanden peut être confié même à des personnes peu expérimentées.



Aschwanden