Zeitschrift: Tracés : bulletin technique de la Suisse romande

Herausgeber: Société suisse des ingénieurs et des architectes

Band: 131 (2005)

Heft: 23: Avalanches

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: 21.11.2025

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

Vous construisez, rénovez...



Construire une maison c'est planifier l'avenir. C'est gagner en espace et en liberté. Les souhaits deviendront réalité.

www. tebis.ch

hager

Hager Tehalit SA 1052 Le Mont-sur-Lausanne Tél. 021 644 37 00 Hager Tehalit AG 3063 Ittigen-Bern Tel. 031 925 30 00 8153 Rümlang Tel. 044 817 71 71 infoch@hager.com

La nouvelle barrière pare-pierres Geobrugg RXI, équipée de la technologie RUNTOP, ...

... a été testée avec intransigeance pour des impacts décentrés d'énergie maximale et des impacts répétés dans la même section de filet.

Avec la technologie RUNTOP:

- une grande surface de filet à anneaux reste efficace à l'issue d'un impact d'énergie maximale (hauteur résiduelle supérieure à 60%)
- un impact n'amoindrit pas la protection offerte par les sections voisines
- des ancrages courts impliquent une brève durée de forage
- des pièces allégées facilitent le montage

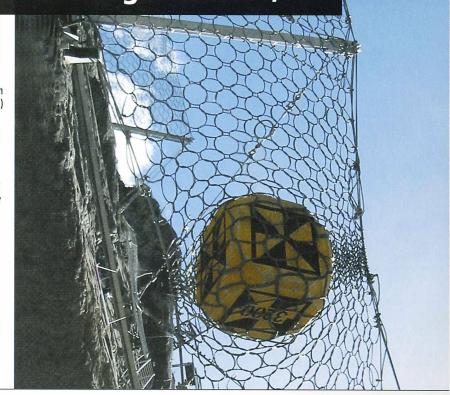
Une réserve de sécurité permet de réduire les risques incalculables.

Les barrières correspondant aux classes d'énergie 3, 5, 7 et 8 ont été homologuées selon les directives de l'OFEFP. Pour commander le nouveau prospectus sur les ouvrages RXI et le film au format MPEG: info@geobrugg.com



Fatzer AG

Systèmes de protection Geobrugg Hofstrasse 55 • CH-8590 Romanshorn Tél. +41 71 466 81 55 • Fax +41 71 466 81 50 www.geobrugg.com





Quelles pâtes?

Il faut savoir de quoi on parle: dans la construction c'est pareil! Le CAN Catalogue des articles normalisés est l'unique instrument qui vous offre des descriptifs de prestations complets, actuels et neutres pour le secteur de la construction. L'ouvrage standard, disponible dans les langues allemande, française et italienne, représente la base d'une communication claire avec vos partenaires de la construction. Pour des informations détaillées au sujet des instruments de CRB, consultez notre site internet: www.crb.ch.

Centre suisse d'études pour la rationalisation de la construction Lausanne: Téléphone +41 21 647 22 36 Zurich: Téléphone +41 44 456 45 45 Breganzona: Téléphone +41 91 967 55 17

ÉDITORIAL

Interfaces des avalanches Jacques Perret

RISQUES NATURELS

Petite histoire du génie paravalanche Christophe Ancey

Avalanches mesurées dans la Vallée de la Sionne Betty Sovilla, François Dufour, Perry Bartelt, Birgit Ottmer et Alexandre Badoux

Avalanches en laboratoire... Christophe Ancey, Steve Cochard, Martin Rentschler et Sébastien Wiederseiner

Mesure par altimétrie laser héliportée Julien Vallet



21 ACTUALITÉ

22 LE BILLET

Les nouveaux Misérables Jean-Claude Garcias

- 24 INFORMATIONS SIA
- 26 CONCOURS
- 27 MÉMENTO
- 28 PRODUITS NOUVEAUX

30 DERNIER MOT



Paraît chez le même éditeur: tec21

nº 46 - 11 novembre 2005 / Gasometer Schlieren / Im Gasometer / Luftdruck gegen Beulen

nº 47 - 18 novembre 2005 / Stadtwandel / Schwamendingen: die Mustervorstadt / Albisriederhaus: ein neues Ganzes