Zeitschrift: Tracés : bulletin technique de la Suisse romande

Herausgeber: Société suisse des ingénieurs et des architectes

Band: 135 (2009)

Heft: 09: D'un pont à l'autre

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

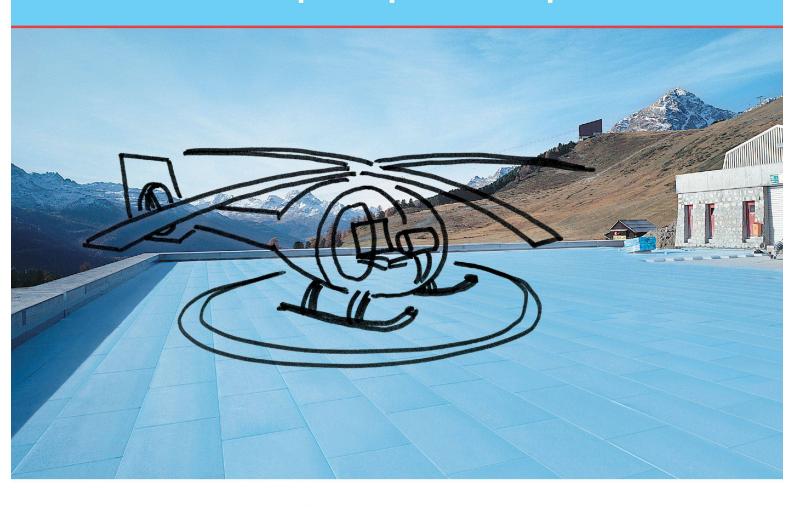
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 22.11.2025

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



Oui, c'est bien plus qu'un toit plat.



La toiture inversée Dow. Pour tous ceux qui pensent à long terme.

Plus d'espaces pour vos besoins et vos goûts – l'utilisation comme plate-forme d'hélicoptère n'est que l'une des nombreuses possibilités pour aménager une toiture inversée. De plus de manière durable, car la toiture-terrasse Dow protège l'étanchéité du toit pendant toute la durée de vie du bâtiment. Des contrôles sur des toitures inversées avec des panneaux isolants ROOFMATE™ XPS ayant jusqu'à 32 ans ont montré que les qualités mécaniques et d'isolation

thermique sont préservées des décennies durant. Les professionnels de la couverture de notre partenaire de distribution ZZ Wancor vous conseillent volontiers et planifient vos solutions avec vous jusque dans le détail. Informezvous des nombreuses utilisations et de la longévité des toitures inversées sous

www.penser-longterme.ch



Bachtobelstrasse 3 CH-8810 Horgen

zzwancor

Partenaire de distribution en Suisse travaux de forage travaux de battage

fondations

enceintes de fouilles

rabattements de la nappe



les travaux spéciaux de génie civil

027 322 63 60 www.risi-ag.ch

■ **5** ÉDITORIAL

Quelle procédure pour des solutions optimales ?

Aurelio Muttoni

6 PONTS

Mandats parallèles sur la Transjurane Jean-Philippe Chollet

Les viaducs du Creugenat

Bernard Houriet et Jean-François Gnaegi

L'Ile et les tramways

René Leutwyler, Julien Treleani et Christian Maillet



30 INFORMATIONS SIA

32 CONCOURS

34 MEMENTO

36 PRODUITS NOUVEAUX

38 DERNIER MOT

L'agrafe à 1,5 milliard **Eugène**



Paraît chez le même éditeur: TEC21

nº 18 – 1º mai 2009 / **Komplementär** / Schattenspiele oder Spiegelfechterei ? / Balanceakt / Vertraut und fremd

nº 19 – 8 mai 2009 / Robustheit / Tragfunktion sichern / Herrlichkeit in Hoogyliet