

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 135 (2009)
Heft: 47: Norm vs. Innovation?

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: 17.01.2026

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

RÖFIX LIGHT take-it ALPIN

Das Hochleistungs-Fassadendämmssystem der Zukunft

Die RÖFIX take-it ALPIN Hochleistungs-Fassadendämmplatte mit deklarerter Wärmeleitfähigkeit von 0,030 ermöglicht die gleiche Dämmwirkung bei bis zu einem Viertel weniger Dämmdicke gegenüber herkömmlichen weißen EPS-Dämmplatten. Infrarotreflektoren vermindern den Durchgang der Strahlungswärme. Die weiße Oberfläche verringert die Aufheizung der Platten bei der Verlegung und bei direkter Sonneneinstrahlung. Die einzigartige Einzelplattenschäumung gewährleistet eine dreidimensionale Maßgenauigkeit, die eine absolut präzise Verlegung ermöglicht. Insbesondere bei der Errichtung von Häusern mit der Anforderung an eine hohe Dämmleistung (z.B. im Passivhausbereich) ein unverzichtbarer Vorteil.

Die Vorteile im Überblick

- Die weiße, homogen aufgeschäumte Oberfläche verringert die Aufheizung der Platten bei der Verlegung bei direkter Sonneneinstrahlung
- Einzelplatten-Schäumung erlaubt eine präzise, maßgenaue Verlegung
- Rationelle, maschinelle Verarbeitung durch take-it-Zahnung, damit bis zu 30 % Arbeitszeiteinsparung
- Platte frei von Polyurethan (PU) und dadurch bedenkenlos recyclebar
- Hohe Schlagfestigkeit mit RÖFIX Unistar LIGHT
- Vielfältige Beschichtbarkeit



Systemaufbau Wärmedämm-Verbundsystem RÖFIX LIGHT take-it ALPIN

- RÖFIX Unistar LIGHT Klebmörtel
- RÖFIX EPS-F 030 Take-it ALPIN Fassadendämmplatte
- RÖFIX Unistar LIGHT Armiermörtel + RÖFIX P50 Armierungsgewebe
- Alle Oberputzarten möglich



RÖFIX EPS-F 030 „take-it ALPIN“ – Hochleistungs-Fassadendämmplatte

Mit der neuen Zwei-Schicht-Fassadendämmplatte setzt RÖFIX einen neuen Standard im alpinen Raum. Die optimierte High-Tech-Platte sorgt für höchste Dämmleistung (bis zu 25 % Dämmdicken-Einsparung) und Dank der formgenauen Passform mit der „take-it“ Rückseitenfräse für eine rationelle, superschnelle Verlegeleistung.

RÖFIX
Bauen mit System



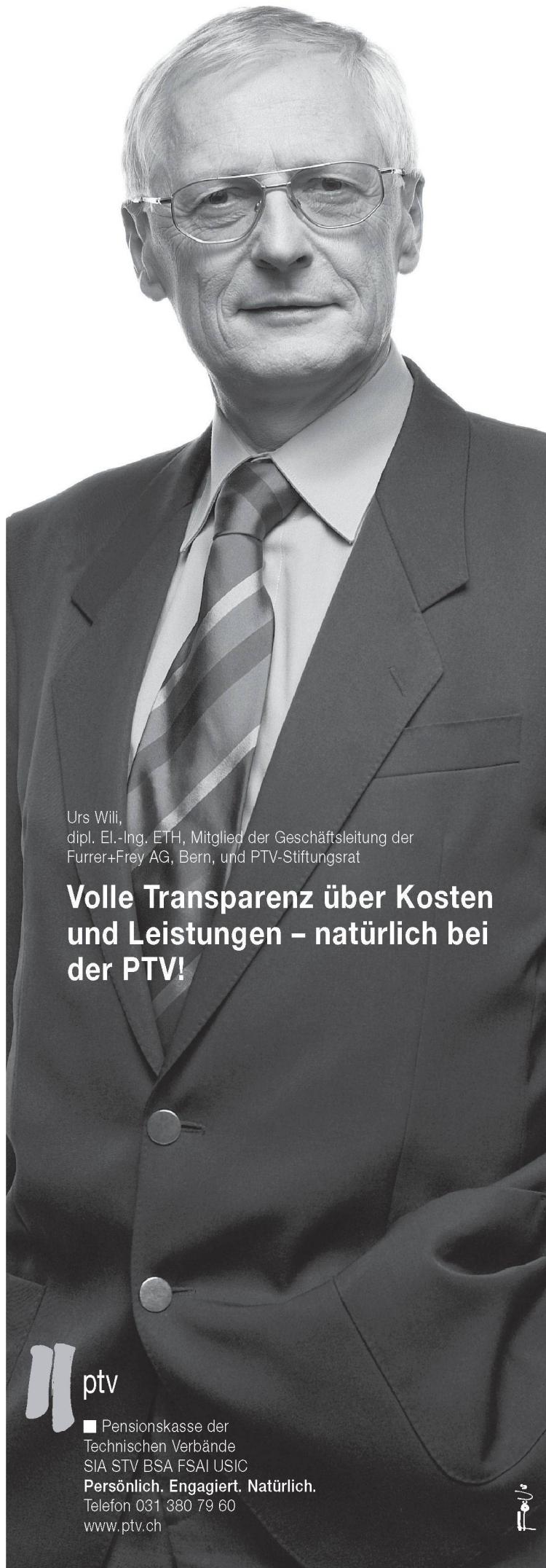
InnoTrans 2010

Internationale Fachmesse für Verkehrstechnik
Innovative Komponenten • Fahrzeuge • Systeme

21.–24. September, Berlin

www.innotrans.de

*The future
of mobility*



Urs Wili,
dipl. El.-Ing. ETH, Mitglied der Geschäftsleitung der
Furrer+Frey AG, Bern, und PTV-Stiftungsrat

**Volle Transparenz über Kosten
und Leistungen – natürlich bei
der PTV!**

 ptv

■ Pensionskasse der
Technischen Verbände
SIA STV BSA FSAI USIC
Persönlich. Engagiert. Natürlich.
Telefon 031 380 79 60
www.ptv.ch

