Zeitschrift: Tec21

Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein

**Band:** 141 (2015)

**Heft:** 24: Gebäudeintegrierte Photovoltaik

## Inhaltsverzeichnis

## 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: 28.11.2025** 

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





#### Jetzt online:

Vitra Design Museum: Making Africa | Neue Bücher: Berghotels zwischen Alpweide und Gipfelkreuz | Museum für Gestaltung: Neu in der Sammlung www.espazium.ch/tec21



#### TRACÉS 11/2015 5, 6, 2015



Génie civil: Les efforts horizontaux dans le dimensionnement des bâtiments en bois | Architecture d'intérieur: Paysage intérieur www.espazium.ch/traces

#### archi 3/2015 8.6.2015



## La Luce artificiale

L'Illuminazione notturna strumento per ridisegnare l'architettura | L'illuminazione delle città | La fotografia e la luce artificiale www.espazium.ch/archi

#### TEC21 25/2015 12.6.2015



#### Material I:

Das Periodensystem beim Bauen Zur freien Verwertung | Mehr Gips für den Kreislauf | Die Zutaten im Gebäude | Das Dilemma der temporären Nutzung www.espazium.ch/tec21 AKTUELL

## 7 Wettbewerbe

Wohnen über den Gleisen

#### 10 Panorama

«Ingenieure werden nur noch wahrgenommen, wenn etwas nicht klappt» | In Kürze | Prominent funktional

## 16 Vitrine

Weiterbildung

#### 17 **si**a

Schaffhauser Plätze neu entdecken | Die Zukunft hat gestern begonnen | Kalkulierbares Risiko

## 21 Veranstaltungen

THEMA

# <sup>22</sup> Gebäudeintegrierte Photovoltaik



Die organischen PV-Module der Verschattungselemente des deutschen Pavillons auf der Expo Milano sind per Stoffdruck auf transluzentes Textil appliziert.

## 22 Baustoff mit Zukunft

Francesco Frontini Werden PV-Module als Bauteile verwendet, ändern sich die Anforderungen.

## 25 BIPV im Kontext

Maria Cristina Munari Probst Ist die architektonische Integration der PV gelungen? An der EPFL wurden hierfür Kriterien zusammengestellt.

## 26 «Im Grunde trivial»

Nina Egger Solararchitekt Beat Kämpfen über die Tücken der PV und seinen Lernprozess.

# 27 Überwältigende Vielfalt

Nina Egger Bunt ist das neue Schwarz: Was gibt es aktuell in der PV-Welt, und wie lässt es sich kreativ einsetzen?

AUSKLANG

## 32 Stelleninserate

37 Impressum

38 Unvorhergesehenes