Zeitschrift: Tec21

Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein

**Band:** 127 (2001)

**Heft:** 14: Windenergie

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: 27.07.2025** 

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

## VORSCHAU



Heft 15, 12. April 2001

**Technologie** aus der Froschperspektive

Verhinderung von Betonschäden infolge Alkali-Aggregat-Reaktion IM GLEICHEN VERLAG ERSCHEINT

Ingénieurs et architectes suisses IAS Rue de Bassenges 4 1024 Ecublens Telefon 021 693 20 98, Fax 021 693 20 84

Olivia de Oliveira Architecture moderne au Brésil -Lina Bo Bardi





Im Auftrag der Stadt Kreuzlingen verkaufen wir

# 2293 m² Baugelände Areal «Löwen»

- Cityzone / 2900 m<sup>2</sup> BGF
- allerbeste Lage in Kreuzlingen
- zentraler Punkt der Stadt
- Wiederaufbaupflicht des Gebäudes «Löwen»
- geeignet für Büro, Wohnen, Gewerbe, Läden
- Erwerb von Teilarealen möglich

weitere Auskünfte und Unterlagen

8280 Kreuzlingen, Tel. 071 677 50 04 E-Mail: buero-kreuzlingen@goldinger.ch, www.goldinger.ch MITGLIED SCHWEIZ. VERBAND IMMOBILIEN-TREUHÄNDER

# Vorwärtskommen

Langfristige Wachstumsziele werden nicht ohne Werbung erreicht. Inserate in «tec21» bilden die Vorhut für die Marktpräsenz von morgen.

## Neuerungen kennenlernen, Probleme lösen, Normen zur Hand haben

In seiner dritten Ausgabe konzentriert sich der Stahlbau-Kalender auf die materiellen Grundlagen der Bauweise. Es sind die neuen Werkstoffe und die spezifische Fertigung und Montage, die innovative Konstruktionen und kostensparendes und modernes Bauen ermöglichen.

Eine neue Norm wird in absehbarer Zeit die Ausführung von Stahlbauten regeln. Ihr aktueller Entwurf – DIN V 18 800 Teil 7 – wird gedruckt und kommentiert.

Neben den Normen sind es allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen, die die Verwendung neuer Materialien ermöglichen: die Zulassungen für nichtrostende sowie Feinkornbaustähle werden hier unter Berücksichtigung aktueller Entwicklungen erläutert.

Eine existenzielle Frage für die Stahlbauweise ist der Brandschutz. Die Antwort für die aktuelle Bemessungspraxis unter Ausnutzung der Möglichkeiten des nationalen und europäischen Normenwerkes gibt der Stahlbau-Kalender. Der Verfasser geht hierbei auf die Musterrichtlinie über den baulichen Brandschutz im Industriebau (Muster-Industriebaurichtlinie – M IndBauRL) und den EC 3 Teil 1–2 ein.

Weiterhin bietet auch dieser Jahrgang mit Beispielen für Trägeranschlüsse in verläßlicher Weise Hinweise für die tägliche Ingenieurpraxis im Verbundbau.

Die als Reihe angekündigte Erörterung von Rechtsproblemen wird mit dem für Planungsbüros interessanten Thema zu Patent- und Urheberrechten an technischen Unterlagen und Berechnungen fortgesetzt.

Der aktualisierte Kommentar zu DIN 18 800 Teile 1 bis 3 und DIN 18 801 steht für das tägliche Nachschlagen zur Verfügung.

### Aus dem Inhalt:

Stahlbaunormen

1A *Helmut Eggert*, Kommentiertes Stahlbauregelwerk: DIN 18 800-1, -2, -3 und Zulassungen für Stähle

1B Lothar Bär/Herbert Schmidt,

Kommentar und Original DIN V 18 800-7

Ralf Hubo/Falko Schröter, Stähle für den Stahlbau – Auswahl und Anwendung in der Praxis

Helmut Saal/Gerhard Steidl,

Nichtrostende Stähle im Bauwesen

Friedrich Mang/Stefan Herion, Guß im Bauwesen

Peter Schaumann, Nationale brandschutztechnische

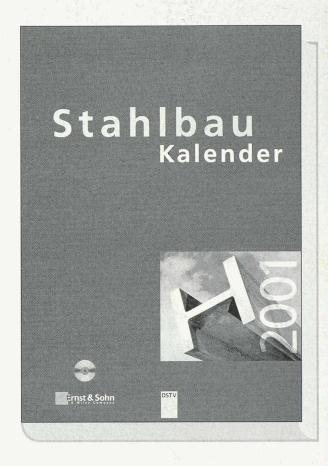
Bemessung

Ulrike Kuhlmann/Kai Kürschner,

Ausgewählte Trägeranschlüsse im Verbundbau Karl Heinz Güntzer, Patent- und Urheberrechte des Auftragnehmers an Berechnungen, technischen Zeichnungen und anderen Unterlagen

Ernst & Sohn Verlag für Architektur und technische Wissenschaften GmbH Bühringstraße 10 · D-13086 Berlin Telefon (030) 470 31-284 · Fax 470 31-240 marketing@ernst-und-sohn.de www.ernst-und-sohn.de





## Stahlbau-Kalender 2001

Hrsg.: Ulrike Kuhlmann

2001. Ca. 700 Seiten mit zahlr. Abb. und Tabellen.

Format: 17 x 24 cm.

Subskriptionspreis bis 31. Mai 2001

Gb. DM 198,-/€ 101,24/sFr 176,-

Ab 1. Juni 2001 DM 248,-/€126,80/sFr 220,-

ISBN 3-433-01586-4

Erscheinungstermin: April 2001

