

Birkhäuser

Baukonstruktionen  
Sonderband

Herausgegeben von  
Anton Pech

Anton Pech  
Hans Gangoly  
Peter Holzer  
Peter Maydl

## **Ziegel im Hochbau**

Theorie und Praxis

unter Mitarbeit von

Franz Zach  
Rudi Ecklmayr  
Mario Kubista  
Gerhard Koch  
Norbert Prommer  
Andreas Jäger  
Tobias Koller  
Martin Leitl

Birkhäuser  
Basel

Dipl.-Ing. Dr. techn. Anton Pech  
Dipl.-Ing. Dr.techn. Peter Holzer  
Wien, Österreich

Architekt Dipl.-Ing. Hans Gangoly  
Dipl.-Ing. Dr. techn. Peter Maydl  
Graz, Österreich

unter Mitarbeit von  
Dipl.-Ing. Dr. techn. Franz Zach, Dipl.-Ing. Mario Kubista, Dipl.-Ing. Gerhard Koch, Dipl.-Ing.  
Dr. techn. Andreas Jäger  
Wien, Österreich

Rudi Ecklmayr, Dipl.-Ing. Norbert Prommer, Dipl.-Ing. Tobias Koller, Dipl.-Ing. Martin Leitl  
Linz, Österreich

Lektorat: Karin Huck

Druck und Bindearbeiten: Druckerei Theiss GmbH, St. Stefan im Lavanttal

Library of Congress Cataloging-in-Publication data

A CIP catalog record for this book has been applied for at the Library of Congress.

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.dnb.de> abrufbar.

Der Abdruck der zitierten ÖNORMen erfolgt mit Genehmigung des Austrian Standards Institute (ASI), Heinestraße 38, 1020 Wien.

Benutzungshinweis: ASI Austrian Standards Institute, Heinestraße 38, 1020 Wien Tel.: ++43-1-21300-300, E-Mail: [sales@austrian-standards.at](mailto:sales@austrian-standards.at)

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdrucks, des Vortrags, der Entnahme von Abbildungen und Tabellen, der Funksendung, der Mikroverfilmung oder der Vervielfältigung auf anderen Wegen und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben, auch bei nur auszugsweiser Verwertung, vorbehalten. Eine Vervielfältigung dieses Werkes oder von Teilen dieses Werkes ist auch im Einzelfall nur in den Grenzen der gesetzlichen Bestimmungen des Urheberrechtsgesetzes in der jeweils geltenden Fassung zulässig. Sie ist grundsätzlich vergütungspflichtig. Zuwiderhandlungen unterliegen den Strafbestimmungen des Urheberrechts.

Dieses Buch ist auch als E-Book (ISBN PDF 978-3-0356-0665-2; ISBN EPUB 978-3-0356-0831-1) erschienen.

© 2015 Birkhäuser Verlag GmbH, Basel

Postfach 44, 4009 Basel, Schweiz

Ein Unternehmen von Walter de Gruyter GmbH, Berlin/Boston

Gedruckt auf säurefreiem Papier, hergestellt aus chlorfrei gebleichtem Zellstoff. TCF ∞

Printed in Austria

ISSN 1614-1288

ISBN 978-3-0356-0606-5

9 8 7 6 5 4 3 2 1

[www.birkhauser.com](http://www.birkhauser.com)