



Mauerwerksbau aktuell 2010 Praxishandbuch für Architekten und Bauingenieure

Herausgeber:

Prof. Dipl.-Ing. Klaus-Jürgen Schneider

Prof. Dipl.-Ing. Georg Sahner

Dr. Ronald Rast

Bauwerk Verlag GmbH

ISBN 978-3-89932-246-0

Rezension Ziegel Zentrum Süd e.V.

Wir empfehlen „Mauerwerksbau aktuell 2010 – Praxishandbuch für Architekten und Bauingenieure“ als umfassendes Nachschlagewerk für alle Mauerwerksbegeisterten und solche, die es werden wollen. Unserer Meinung nach ist besonders hervorzuheben, dass nahezu jedes im Mauerwerksbau relevante Themengebiet nach neuesten Erkenntnissen von Autoren aus Wissenschaft, Industrie und Praxis abgehandelt wird. Wie schon der Titel des Buches verrät, werden hier alle an Planung und Ausführung von Mauerwerk Beteiligten angesprochen – wie wir finden kompetent und anschaulich. Von der Erläuterung und Darstellung aktueller Gebäude aus Mauerwerk über Baustoffe, konstruktive Grundlagen und bauphysikalische Anforderungen bis hin zur Mauerwerksstatik in allen derzeit möglichen und künftig geplanten Bemessungsansätzen machen die Herausgeber, Schneider, Sahner, Rast, auch nicht halt vor Normen, Zulassungen sowie baurechtlichen und baubetrieblichen Fragen. Berechnungs- und Ausführungsbeispiele, verständlich in Text und Bild dargestellt, machen Mauerwerksbau zu einer leicht erlernbaren Disziplin und dieses Buch zu einer sehr empfehlenswerten Lektüre.

Seit 2004 ist das Ziegel Zentrum Süd e.V. mit aktuellen Beiträgen zu bemerkenswerten Ziegelprojekten in diesem Praxishandbuch vertreten. Ebenso wie die bisher erschienenen Ausgaben der letzten Jahre, gehört auch „Mauerwerksbau aktuell 2010“ in jede gut sortierte Bauliteratursammlung.