## Dach und Fassadensanierungen mit Metall

## Beraten, Planen, Sanieren



## Klaus Siepenkort

2008, 144 S. mit zahlr. Abb. und Grafiken (inkl. CD-ROM ab Windows 95), Gebunden Verlagsges. Rudolf Müller GmbH ISBN 978-3-481-02269-3 59.−€

Da bereits seit Jahren mehr in die Ertüchtigung der Gebäudehüllen im Bestand investiert wird, zeigt die Praxis, dass auch Metall-Systeme zunehmend beliebter werden. Der Sanierungsbedarf setzt sich dabei aus dem Wunsch der Energieeinsparung und/oder der Wertsteigerung des Gebäudes zusammen. Sowohl das Einfamilienhaus bis hin zu Kirchtürmen und denkmalgeschützten Objekten, stellen das breite Spektrum der Einsatzmöglichkeiten dar, einschließlich der konstruktiven Einbindung von Solaranlagen.

Dieser Entwicklung hat das Werk Rechnung getragen, indem es anhand von 23 ausgeführten Objekten die vielfältigen Möglichkeiten darstellt, Dachund Wandflächen mit Metall wartungsfrei und dauerhaft neu zu gestalten.

Zu jedem Objekt gehören, neben einer Einführung, das Sanierungskonzept, die Sanierungsarbeiten, sowie technische Daten zu verwendeten Werkstoffen, Systemen und Unterkonstruktionen. Die beiliegende CD enthält relevante Angebotstexte, Zeichnungen und Systembeschreibungen, sowie eine Ausschreibungssoftware.

Das Werk vermittelt nützliche Hinweise für Planungsansätze und Beratungshilfen bei Sanierungswünschen.

Dipl.-Ing. Franz. Lubinski, Bonn Rezension erschienen in »Der Bausachverständige« 1/2009