FRIEDLIPARTNER

GEOTECHNIK ALTLASTEN UMWELT

FACHBUCH ÖKOLOGISCHE ALTBAUSANIERUNG, 4., AUFLAGE 2026

Ausführungsperiode
von 2012 bis 2026

Auftraggeber
-

FRIEDLIPARTNER AG
Nansenstrasse 5
CH-8050 Zürich

+41 44 315 10 10
www.friedlipartner.ch



Das Fachbuch beschreibt die typologischen Besonderheiten von Altbauten anhand konkreter Projekte und Baubeispiele. Zudem werden denkmalpflegerische und energetische Massnahmen der Sanierung detailliert vorgestellt. Dazu gehören zum Beispiel der Holzschutz ohne Gift, die Dachsanierung, statische Eingriffe, Dämmung und Fassade, die Haustechnik sowie eine Weiterverwendung alter Bauteile. Planerische Anforderungen in der Praxis werden ebenso behandelt wie die Themen Wohngesundheit und Nachhaltigkeit.
(Bildquelle: VDE-Verlag Berlin)

Unsere Leistungen:
- ISBN 978-3-8007-6535-5


Der Autor beschreibt anhand konkreter Projekte und Bauten die typologischen Besonderheiten von Altbauten und stellt detailliert denkmalpflegerische und energetische Massnahmen der Sanierung vor. Dazu gehören zum Beispiel der Holzschutz ohne Gift, die Dachsanierung, statische Eingriffe, Dämmung und Fassade, die Haustechnik sowie eine Weiterverwendung alter Bauteile. Planerische Anforderungen in der Praxis werden ebenso behandelt wie die Themen Wohngesundheit und Nachhaltigkeit.

Die vorliegende 4. Auflage wurde inhaltlich auf den neuesten Stand gebracht und um **Checklisten und Arbeitshilfen** für die Praxis erweitert. Informationen zum Erhalt historischer Dachkonstruktionen sowie zu Baugrunduntersuchungen kamen ebenfalls hinzu.

AUTOR

Dipl.-Ing. **Christian Kaiser** Architekt SIA führt seit 2005 in Lottstetten sein eigenes Architekturbüro und ist als Bereichsleiter für „Bauerneuerung und Nachhaltigkeit" in einem Ingenieurbüro in Zürich tätig. Berufsbegleitend hat er sich zum Baubiologen und baubiologischen Gebäudeenergieberater fortgebildet. Als Lehrbeauftragter unterrichtet er an der Fachhochschule Konstanz im Studiengang Architektur.

LESERINNEN UND LESER

Architekten, Planer, Bauingenieure, Baubiologen, Bauherren, Denkmalpfleger



