



**Schutz und Instandsetzung von Stahlbeton:  
Anleitung zur sachkundigen Planung und  
Ausführung (Kontakt & Studium)**



**Download**



**Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Schutz und Instandsetzung von Stahlbeton: Anleitung zur sachkundigen Planung und Ausführung (Kontakt & Studium)

*Manfred Schröder*

**Schutz und Instandsetzung von Stahlbeton: Anleitung zur sachkundigen Planung und Ausführung (Kontakt & Studium)** Manfred Schröder

 [Download Schutz und Instandsetzung von Stahlbeton: Anleitung ...pdf](#)

 [Online lesen Schutz und Instandsetzung von Stahlbeton: Anleitung ...pdf](#)

## **Downloaden und kostenlos lesen Schutz und Instandsetzung von Stahlbeton: Anleitung zur sachkundigen Planung und Ausführung (Kontakt & Studium) Manfred Schröder**

---

490 Seiten

Pressestimmen

"Mit diesem Buch versetzen die Autoren den Leser in die Lage, sich sachkundig zu machen. Das breite Spektrum angebotenen Wissens macht das Buch nicht nur für den mit der Instandsetzung von Stahlbeton-Bauteilen beauftragten Planenden und Objektüberwachenden, sondern auch für Sachverständige bedeutsam, weil es bei der Beurteilung ausgeführter Maßnahmen wichtige Kriterien umfassend aufzeigt. Somit legen die Autoren ein Buch vor, das die Bibliotheken aller Bauschaffenden bereichern sollte." Der Bau- und Immobilien-Sachverständigenbuchvorstellungen sind auch erschienen in den Zeitschriften "Deutsches Ingenieurblatt", "BauPortal" der BG Bau, "stahlmarkt - Informationen aus Stahlindustrie, Stahlhandel und Stahlverarbeitung" und "gwi - gaswärme international" und dem "Saar Bau Report", sowie "baufachinformationen.de des Fraunhofer Instituts für Raum und Bau IRB" und auf [www.cpi-worldwide.com](http://www.cpi-worldwide.com) von "Betonwerk International". Kurzbeschreibung

Gemäß der Richtlinie »Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen« des Deutschen Ausschusses für Stahlbeton (DAfStb) muss mit der Beurteilung und Planung von Arbeiten zum Schutz und zur Instandsetzung von Stahlbeton ein sachkundiger Planer beauftragt werden. Mit diesem Themenband können sich Architekten und Bauingenieure die Voraussetzungen zur Wahrnehmung dieser Aufgaben schaffen. Die vermittelten Kenntnisse ermöglichen es dem Leser, die richtigen Entscheidungen für Bauwerksdiagnose, Schutz- und Instandsetzungskonzepte, Wahl der Systeme und Ausführungsmethoden sowie deren Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung zu treffen und somit Planungs- und Ausführungsfehler zu vermeiden. Dabei liegen den Ausführungen nicht nur die einschlägigen aktuellen Regelwerke, sondern langjährige Erfahrungen der Autoren aus Forschung und Entwicklung, Produktherstellung, Vertrieb, Anwendungstechnik, Prüftechnik, Objektplanung und -durchführung sowie Bearbeitung von Reklamationen und Streitfällen zugrunde. Inhalt: – Regelwerke und ihre juristische Bedeutung: RiLi-SIB, ZTV-ING, VOB. Rechtliche Grundlagen, Folgen für die Vertragspartner – Stahlbeton: Grundlagen für die Instandsetzung – Kunststoffe: Grundlagen – Untergrund Beton und Stahl: Ausgangszustand, Anforderungen, Vorbereitung, Prüfung – Korrosionsschutz der Bewehrung – Betonersatz mit Baustoffen auf Zement- und Reaktionsharz-Basis – Füllen von Rissen mit Stoffen auf Reaktionsharz- und Zementbasis – Abdichten von Bewegungsfugen in Wänden: Bauarten, Werkstoffe, Bemessung – Fugenausbildung in Fußböden: Ausführung, Bemessung, Abdichtung – Oberflächenschutz von Betonbauteilen: Von der Hydrophobierung bis zum Reaktionsharz-Mörtelbelag – Verstärken und Ertüchtigen von Stahlbetontragwerken – Prüfen, Planen und Ausschreiben durch den sachkundigen Planer Über den Autor und weitere Mitwirkende Der Autor: Dipl.-Ing. Manfred Schröder, Freier Architekt, Beratungsingenieur, Gutachter und Fachdozent; Gremienarbeit beim DIN, DAfStb, DIBt, Senat Berlin, ibh, DBV, DVS, IBK, WTA; umfangreiche Lehrtätigkeit an Universitäten, Hochschulen, Akademien sowie Aus- und Weiterbildungszentren im In- und Ausland; zahlreiche Veröffentlichungen über Bautenschutz und Bauinstandsetzung

Download and Read Online Schutz und Instandsetzung von Stahlbeton: Anleitung zur sachkundigen Planung und Ausführung (Kontakt & Studium) Manfred Schröder #DT1VB6QE2FG

Lesen Sie Schutz und Instandsetzung von Stahlbeton: Anleitung zur sachkundigen Planung und Ausführung (Kontakt & Studium) von Manfred Schröder für online ebook  
Schutz und Instandsetzung von Stahlbeton: Anleitung zur sachkundigen Planung und Ausführung (Kontakt & Studium) von Manfred Schröder  
Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen  
Schutz und Instandsetzung von Stahlbeton: Anleitung zur sachkundigen Planung und Ausführung (Kontakt & Studium) von Manfred Schröder  
Bücher online zu lesen.  
Online Schutz und Instandsetzung von Stahlbeton: Anleitung zur sachkundigen Planung und Ausführung (Kontakt & Studium) von Manfred Schröder  
ebook PDF herunterladen  
Schutz und Instandsetzung von Stahlbeton: Anleitung zur sachkundigen Planung und Ausführung (Kontakt & Studium) von Manfred Schröder  
Doc  
Schutz und Instandsetzung von Stahlbeton: Anleitung zur sachkundigen Planung und Ausführung (Kontakt & Studium) von Manfred Schröder  
Mobipocket  
Schutz und Instandsetzung von Stahlbeton: Anleitung zur sachkundigen Planung und Ausführung (Kontakt & Studium) von Manfred Schröder  
EPub