

HANDBUCH

BAU



Hans-Jörg Vockrodt
Dieter Feistel
Jürgen Stubbe

Handbuch Instandsetzung von Massivbrücken

Birkhäuser

HANDBUCH

BAU

Hans-Jörg Vockrodt • Dieter Feistel • Jürgen Stubbe
Handbuch Instandsetzung von Massivbrücken

In Gegenwart und Zukunft entwickelt sich die Instandsetzung des bestehenden Bestandes an Brücken immer mehr zu einer infrastrukturellen Hauptaufgabe der Länder und Kommunen. Weit über 90% der in der Schweiz, Österreich und Deutschland vorhandenen Brücken sind Massivbrücken.

Mit dem vorliegenden Buch wird anhand ausgeführter, innovativer Bauvorhaben die beachtliche Entwicklung moderner Instandsetzungsmöglichkeiten im Massivbrückenbau aus baupraktischer Sicht dargestellt. Dabei soll beigetragen werden, Übersichtswissen zu aktualisieren, den



beteiligten Spezialisten ihre Entscheidungsspielräume zu verdeutlichen, durch richtige Fragestellungen solide Erhaltungsmaßnahmen zu fördern und voreilige Abbruchentscheidungen zu verhindern.

Die Autoren, welche als Projektleiter für eine Vielzahl der beschriebenen Instandsetzungen

im Massivbrückenbau von der Planung bis zur Bauüberwachung verantwortlich zeichneten, stellen mit diesem Buch ihr umfangreiches Fachwissen und ihren Erfahrungsschatz sowohl den Fachkollegen für ihre tägliche Arbeit als auch den Studierenden zur Verfügung.

ISBN 3-7643-6708-3