

Bauen im Bestand

- Eine Aufgabe für die MPA Braunschweig -

Inhalt

Vorwort

- *Univ.-Prof. Dr.-Ing. Horst Falkner, Univ.-Prof. Dr.-Ing. Harald Budelmann* 5

Neues Museum Berlin - Deckenverstärkungen

- *Dr.-Ing. Uwe Neubauer (MPA Braunschweig)* 7

Qualitätsmanagement bei Relining-Arbeiten

- *Dr.-Ing. Thomas Stücke (Aquaplan Braunschweig)* 17
- *Dr.-Ing. Frank Schmidt-Döhl (MPA Braunschweig)* 19
31

Was ist Bestandsschutz? - Bauaufsichtliche, zivilrechtliche und Nutzer-Vorgaben

- *Dr.-Ing. Jürgen Wesche (MPA Braunschweig)* 43

Brandschutz im Bestand aus der Sicht der Feuerwehr

- *Jürgen Walter (Branddirektion Frankfurt/M.)* 57

Sanierung Schleuse Heidelberg – Simulation, Messung, Interpretation

- *Dr.-Ing. Helmut Fleischer (BAW)* 69
- *Dipl.-Ing. Thomas Rusack (MPA Braunschweig)*

Bauwerkstrockenlegung durch Injektion

- *Dr.-Ing. Knut Hermann (MPA Braunschweig)* (Vortrag lag bei Drucklegung nicht vor)

Brandschutztechnische Bewertung von historischen Konstruktionen

- *Dipl.-Ing. Peter Nause (MPA Braunschweig)* 91

Brandschutz und Denkmalschutz am Beispiel eines Verwaltungsgebäudes

- *Dipl.-Ing. Architekt Marko Bussat, MRICS (Infraserv GmbH & Höchst KG)* 113
- *Dipl.-Ing. Bernd Mertin (MPA Braunschweig)* 117
127