
Inhaltsverzeichnis

Vorwort _____

Jens Koch

Grußwort _____

Stefan Rudolph

Der „Koloss von Prora“ – Neue Nutzung für ein Baudenkmal _____

Ulrich Busch

Prora - Bauphysikalische Möglichkeiten und Grenzen _____

Matthias Friedrich, Thomas Riemenschneider

"C2C" - Wege zur Nachhaltigkeit _____

Michael Braungart

Möglichkeiten und Grenzen bei der Kombination von Abdichtungsstoffen
aus Herstellersicht _____

Michael Schäfer

Kombination verschiedener Abdichtungsstoffe aus Sicht eines Sachver-
ständigen _____

Udo Simonis

Kombination verschiedener Abdichtungsstoffe aus Sicht der Materialprü-
fung _____

Knut Herrmann

Hausschwammbefall nach einer Sanierung - Ursachen, Haftung und GFK-
Einsatz _____

Detlef Krause

Problemfall Holzbalkon – Planung und Schadensvermeidung _____

Ulrich Arnold

Modifizierte und hydrophobierte Hölzer, Bambus und andere Pflanzen -
was taugen sie im Außenbereich? _____

Wolfram Scheiding

Langzeitrocknungsverhalten von Mauerwerk - Praxisbeispiele _____

Frank Grassert

Realität des Raumklimas - Erkenntnisse aus Langzeitmessungen _____

Thomas Ackermann

Aktuelle Schadstoffproblematik - Umgang mit Fogging und Chloranisol _____

Peter Neuling

Radonsicheres Bauen - Unter Berücksichtigung des neuen Deutschen
Strahlenschutzgesetzes _____

Walter-Reinhold Uhlig

Konzeptionierung und Ausführung eines Messsystems zur Dauerüberwa-
chung der strukturellen Integrität des Blauen Turms in Bad Wimpfen _____

Jennifer Hof

Laboranalysen von Holz und dessen Eigenschaften nach einer Lagerung in
aggressiven Lösungen _____

Elisabeth Erbes

Bauforschung, Analyse und Konzeptentwicklung für die Ziegelei „Rotes
Haus“ in Meißen _____

Leonore Jonasch

Beweisaufnahme des Sachverständigen _____

Karl-Heinz Keldungs

Zulässigkeit von Bauverfahren außerhalb der allgemein anerkannten Re-
geln der Technik _____

Peter Klum

Ziegelsplittbetone der Nachkriegsjahre und moderne RC Betone – Nachhaltigkeit an Objektbeispielen

Silvia Stürmer

Die neue Betoninstandhaltungs- und WU-Richtlinie

Joachim Schulz

Dünnschichtige Wannens aus faserbewehrtem Beton als "Innenabdichtung"

Stephan Uebachs, C. Neunzig, M. Graubohm

Notwendige Untersuchungen zur Schadensfeststellung bei Schäden in Tiefgaragen

Klaus Pohlplatz

Autorenverzeichnis

BuFAS-Mitglieder empfehlen sich

Inserentenverzeichnis