

## Inhaltsverzeichnis

Vorwort _____	9
<i>Matthias Ruhnke</i>	
Grußwort _____	11
<i>Joanna Hagen</i>	
Denkmalgerechte Sanierung – wie geht das? _____	13
<i>Helmuth von Maltzahn</i>	
Sanierung und Anbau des Technischen Rathauses Tübingen _____	33
<i>Sylvia Stürmer</i>	
Baudenkmalpflege im Spannungsfeld zwischen Restaurierung und aktuellen Herausforderungen _____	47
<i>Stefan Klöckner</i>	
Was ist eigentlich Schweinfurter Grün? _____	69
<i>Constanze Messal</i>	
Innovativer Fluidtilger zur Reduzierung von Schwingungen schlanker Kirchtürme _____	79
<i>Sebastian Völkel, Kersten Latz</i>	
Instandsetzung einer Hochhausfassade wegen herabfallender Klinkerbruchstücke _____	95
<i>Thomas Schrepfer</i>	
Instandsetzung, Sanierung und Umbau eines denkmalgeschützten Ringlokschuppens zu Wohnzwecken _____	105
<i>Detlef Krause, Karsten Jantzen</i>	

Abdichtungen von Bädern bei Holzdecken _____	125
<i>Thomas Platts</i>	
Stand des WTA-Merkblatts 4-6: „Nachträgliches Adichten erdberührter Bauteile“ _____	141
<i>Rainer Spirgatis</i>	
Injektionsstoffe für Abdichtungen – unbegrenzte Möglichkeiten? _____	157
<i>Ute Hornig</i>	
Nagelplattenbinder zeigen Zähne _____	171
<i>Eric Oberländer</i>	
Buntkäfer und ihr Potenzial in der biologischen Bekämpfung Holz zerstörender Insekten _____	185
<i>Christopher Baar, Claudia von Laar, Henning Bombeck</i>	
Wann machen Monitoringsysteme Sinn? _____	201
<i>Axel C. Rahn</i>	
Zum Erhalt eines Denkmals gehört auch die Wartung _____	207
<i>Frank Deitschun</i>	
Resümee: Nachträgliche Verankerung von zweischaligem Mauerwerk mit Ortschaum _____	215
<i>Jan Sprengel</i>	
Erhebung der konstruktiven Randbedingungen von Gründerzeitgebäuden als Grundlage für die Nachverdichtung von Dachräumen in modularer Holzbauweise _____	225
<i>Jelena Jankovic, Dominik Matzler</i>	
Untersuchung des Raumklimas in der Muschelgrotte im Schlosspark Neuer Garten Potsdam im Hinblick auf die über den Fußboden ausdiffundierende Feuchte _____	243
<i>Finn Esben Schmid-Bonde</i>	

---

Treppen – Treppen – Treppen _____	263
<i>Karl Poschalko</i>	
Brüstungs- und Geländerhöhen – zu viele Normen oder eine Norm zu wenig? _____	279
<i>Sebastian Sage</i>	
Welche Untergründe sind im Fußbodenbau bei Sanierungen zu erwarten? Ein Systemvergleich _____	293
<i>Heinz-Dieter Altmann</i>	
Überraschungen bei der Erkundung von Fußbodenaufbauten im Bestand _____	309
<i>Christoph Portner, Claudia Porath</i>	
Der Teufel steckt im Detail Die vielfältigen Überraschungen bei einer Fußbodensanierung _____	321
<i>Frank Halm</i>	
Bodenbeläge aus Naturstein in Bestandsgebäuden _____	335
<i>Reiner Krug</i>	
Ist die Fuge noch so klein – kommt Paste rein, alles fein? _____	351
<i>Holger Wiehle</i>	
Autorenverzeichnis _____	360
BuFAS-Mitglieder empfehlen sich _____	364