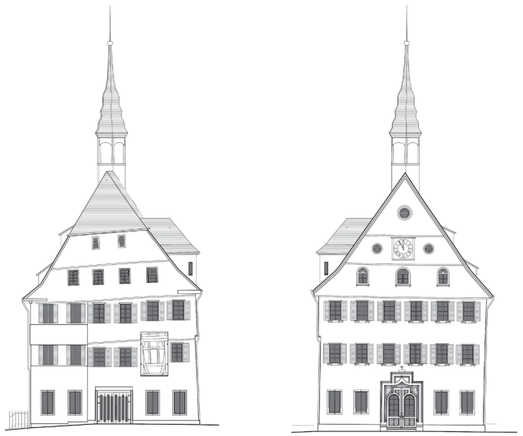
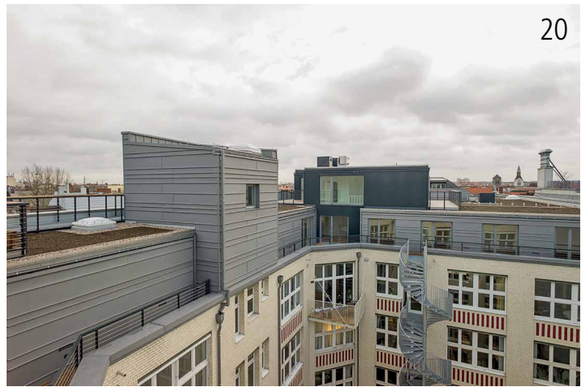


12



20

26

Bausubstanz

1|2|3|4 2017

Projekt

Achim Pilz
Sanierung Bezirksrathaus Bad Cannstatt _____ 12

Annette Galinski
Gestalterische Freiheit im Bestand
Sanierung und Umnutzung eines gründerzeitlichen Gebäudeensembles mit Mischnutzung in Berlin _____ 20

Marc Wilhelm Lennartz
Fagus Grecon oder: Gropius würde heute in Holz bauen _____ 26

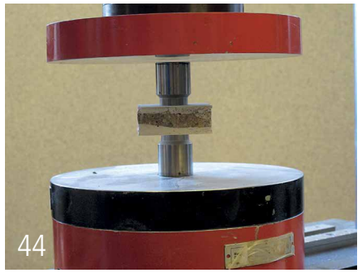
Technik

Petra Egloffstein
Reparaturmörtel für historische Bauwerke – Gehalte bauschädlicher Salze _____ 33

Eva Mittner
Neuer Wohnraum in Berlin
Mieterfreundliche Aufstockung und Sanierung _____ 38

Maik Kramer, Gabriele Patitz
Ermittlung von Mauerwerksfestigkeiten am Bestand _____ 44

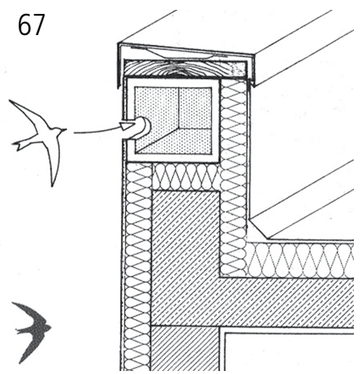
Titelbild: Ralf Ganter, Stiftung Haus Schminke / Hans Scharoun: Haus Schminke © VG Bild-Kunst, Bonn 2017



44

52

58



67

WTA Reviewed

Die Beiträge dieser Rubrik werden autorisiert von der Wissenschaftlich-Technischen Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e.V. (WTA)

Daniel Kehl
WTA-Merkblatt 6-8 »Feuchtetechnische Bewertung von Holzbauteilen – Vereinfachte Nachweise und Simulation« _____ 50

Denkmalpflege

Bernd Jäger
Brandschutz versus Denkmalschutz _____ 52

Sandra Schmid, Claudia Muntschick, Felix Wellnitz
Licht, Luft und Sonne – das Haus Schminke von Hans Scharoun
Die nachhaltige und denkmalgerechte Ertüchtigung einer Ikone der Moderne in Zeiten von Klimawandel und Ressourcenknappheit _____ 58

Michael Stahr
Artenschutz bei der Sanierung von Gebäuden
Bestandteil oder notwendiges Übel? _____ 67

Rubriken

Kurz & Bündig _____ 6
Fachliteratur _____ 75
Produkte & Verfahren _____ 78
Was|Wann|Wo _____ 82
Impressum _____ 82

Beilage in diesem Heft:
WTA-News 1-2017
PDF-Download unter
www.bausubstanz.de/wta-news

Download PDF-Datei »WTA-News 1-2017«