

# Inhalt

Editorial 1

Emissionen aus Bauprodukten

**VOC-Bewertung von Bauprodukten in Deutschland und in der EU im Vergleich** 6  
Dr. rer. nat. Frank Kuebart, Dipl.-Geogr. Karin Roth

**Mindeststandards für Bauprodukte: gesundheitliche Bewertung und rechtliche Regelungen** 16  
Outi Ilvonen, M. Sc., Lic. rer. reg., Dr. rer. nat. Wolfgang Plehn

**Die Richtwerte I und II des Ausschusses für Innenraumrichtwerte im Anwendungsbereich des Bauordnungsrechts** 26  
RA Matthias Wilke

**Der neue Richtwert 2016 für Formaldehyd in der Innenraumluft**

37

Dr. rer. nat. Helmut Sagunski

**Der neue Richtwert für Formaldehyd – eine kritische Betrachtung**

46

Dr. rer. nat. Norbert Weis

**Formaldehyd-Emissionen in einer Schule**

54

Dipl.-Ing. Martin Kessel

**Energieeffizienz von Gebäuden und Lüftung**

63

PD Dr.-Ing. habil. Joachim Seifert

**Emissionsarme Verlegewerkstoffe aus Sicht der Hersteller**

RA Klaus Winkels

74

**VOC- und Formaldehyd-Emissionen aus Möbeln**

Manfred Bräuer

80

**Vorschau**

88

**Pressemitteilung**

**Hohe Standards für Sicherheit, Umwelt- und Verbraucherschutz  
bei Bauprodukten sollen erhalten bleiben**

89