

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

Otti 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