

Standardwerk zur Wohngesundheit

Das neue Buch „Mit Sicherheit gesund bauen“ bietet für alle Akteure der Baubranche einen umfassenden und praxisorientierten Einblick, wie heute und in Zukunft wohngesund geplant und gebaut wird. Denn durch steigende Dämmstandards und luftdichte Gebäude steigt die Schadstoffkonzentration in Innenräumen.

Neben umfassenden Grundlagenbeiträgen renommierter Autoren aus Wissenschaft, Rechtswesen und Behörden zu den behördlichen Anforderungen in Deutschland, Österreich und der Schweiz wird anhand des Bauprozesses beschrieben, worauf Planer, Architekten und Bauunternehmen in Holz- und Massivbauweise achten müssen, um sicher ein wohngesundes Gebäude zu erstellen.

Besonders hilfreich sind die Informationen zur Verankerung wohngesundheitlicher Standards und Ziele in Verträgen zwischen Bauherr, Planer und Bauunternehmen und zum Qualitätsmanagement bei der Planung und der Umsetzung auf der Baustelle. Dabei kommen auch Fakten zu den Themen Luftdichtigkeit, Lüftung und der entsprechenden Technik, der Schutz vor Elektrosmog und die besonderen Bedingungen bei der (Schimmel-)Sanierung zur Sprache.

Das Kapitel Baustoffe erläutert das AgBB-Schema zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten und führt in die europäische REACH-Verordnung zur Chemikalienpolitik ein. Ausführliche Informationen zu den wichtigsten Gütezeichen und Labeln für die Innenraumhygiene und emissionsarme Baustoffe erlauben es dem Leser, die Vergabegrundlagen der Zeichen zu beurteilen und für das eigene Projekt zu nutzen.

Den rechtlichen Rahmenbedingungen, in denen sich Planer, Bauunternehmen und der Baustoffhandel bewegen, und den damit verbundenen Haftungsrisiken in Ausführung und Kommunikation ist ein eigenes Kapitel gewidmet, das durch eine Sammlung entsprechender Gerichtsurteile ergänzt wird.

Einen Ausblick auf die Entwicklung wohngesundheitlicher Standards geben Interviews mit Prof. Dr.-Ing. Jörn Moriske vom Umweltbundesamt und Prof. Dr. Michael Braungart, Gründer und Leiter der EPEA Internationale Umweltforschung GmbH und Mitentwickler des Cradle to Cradle-Konzepts (C2C, Von der Wiege bis zur Wiege).



Sentinel-Haus
wohngesunde Baukonzepte

Sentinel-Haus Institut GmbH

Merzhauser Straße 76

D-79100 Freiburg i. Br.

Tel. +49 (0)7 61 / 59 04 81-70

Fax +49 (0)7 61 / 59 04 81-90

info@sentinel-haus.eu

www.sentinel-haus.eu

Diesen Text können Sie

herunterladen unter www.sentinel-haus.eu/presse/pressemitteilungen

2.091 Anschläge

Abdruck frei, Beleg erbeten

Pressekontakt

Lehmkuhl Presse und PR

Tel. +49 (0)70 32 / 92 06 70

sentinel@lehmkuhl-pr.de

Peter Bachmann | Matthias Lange (Hrsg.)

Mit Sicherheit gesund bauen

Fakten, Argumente, Strategien
für das gesunde Bauen und Wohnen

PRAXIS



Mit Sicherheit gesund bauen. Fakten, Argumente und Strategien für das gesunde Bauen

Herausgegeben von Peter Bachmann und Matthias Lange

444 Seiten mit 169 Abbildungen und 49 Tabellen

Vieweg + Teubner Verlag, Wiesbaden, 2012

44,95 Euro, ISBN 978-3-8348-1450-0