

Handbuch Gebude-Schadstoffe und Gesunde Innenraumluft

Von Erich Schmidt Verlag GmbH Co
ebooks | Download PDF | *ePub | DOC | audiobook



Produktinformation -Verkaufsrank: #1288189 in BcherVerffentlicht am: 2011-12-09Abmessungen: 9.25 x 1.73b x 6.22l, Einband: Gebundene Ausgabe850 Seiten | File size: 19.Mb

Von Erich Schmidt Verlag GmbH Co : Handbuch Gebude-Schadstoffe und Gesunde Innenraumluft before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Handbuch Gebude-Schadstoffe und Gesunde Innenraumluft:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen9 von 9 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Nicht so gut wie es htte sein knnen.Von R. KroellIn Sachen Gebudeschadstoffe gibt es schon einige Verffentlichungen. Leider ist das Spektrum an Schadstoffen sehr gro. So wird versucht, mglichst viele in Bchern abzuhandeln. Das fhrt dazu, dass die Informationen sehr knapp gehalten werden.Die wesentlichen Schadstoffe werden auch hier aufgefhr, und bei

einer Netto-Seitenzahl von ca. 830 Seiten auch ausführlich. Die rechtlichen Grundlagen und Vorschriften sind durchweg aktuell. Leider gibt es auch einige Kritikpunkte: Ich habe mich bis zur Mitte des Asbest-Abschnittes vorgearbeitet. Das erste Kapitel, Rechtliche Grundlagen, ist fast unlesbar. Vielleicht ist es für jemanden, der täglich mit der HOAI und VOB zu tun, verständlicher. Ich finde die abgehackten Kurzsätze grauig. Die angeführten Beispiele aus der "Praxis" sind zum Teil verwirrend. Auch frage ich mich, ob vor der Drucklegung eine fachliche Durchsicht des Manuskriptes erfolgt ist? Es sind viele Rechtschreib- und Grammatikfehler vorhanden. S. 131: "Erzieht wird so eine hohes Schutzniveau." Im Kasten auf S. 125 wird ein Textteil im Satz wiederholt (... sind Tätigkeiten untersagt, bei denen die Arbeitnehmer Asbestfasern im Rahmen der Gewinnung von Asbest, der Herstellung und Verarbeitung von Asbest sind Tätigkeiten untersagt, bei denen die Arbeitnehmer...). Die BGR 190 heißt hier "Benutzung von Arbeitsschutzgeräten". Ich verstehe zudem nicht, warum man bei einem Preis von 148 Euro nur s/w-Fotos verwendet hat. Fazit: Nach dem ersten Viertel bin ich doch etwas verärgert. Etwas mehr Sorgfalt wäre angebracht gewesen. 3 von 3 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. aussagekräftig und umfassend Von Olaf Kretschmar Das Fachbuch von Zwiener und Lange bietet eine sehr umfassende, gut fundierte und fast schon enzyklopädische Übersicht über Gebäudeschadstoffe. Ein brandaktuelles Thema, die öffentliche Wahrnehmung ist hier zu Recht in den letzten Jahren deutlich sensibler geworden. Bei vielen Fragen herrscht auf der Praxisebene eine große Unsicherheit, oft resultierend aus Unkenntnis. In welcher Verarbeitung ist Asbest wirklich gesundheitsschädigend und wie ist entsorgungstechnisch zu verfahren? Welches Gefahrenpotential wohnt Radon, Weichmachern, Schimmel oder Feinstaub wirklich inne? Wie ist die Rechtslage? Die hier vorliegenden 863 Seiten sind der Behandlung des Themas Handbuch Gebäude-Schadstoffe und Gesunde Innenraumluft angemessen. Etwas Vergleichbares in einem solch vertieften Gesamtüberblick habe ich bisher nicht gefunden. Knapp zusammengefasste Statements halfen in der Vergangenheit oft nicht wirklich weiter, wenn man in der Praxis konkret mit einem Schadstoffproblem konfrontiert war. Hier aber liefern Experten aus den unterschiedlichsten Segmenten und Themengebieten eine umfassend begründete Fachexpertise. Eine besondere Qualität sehe ich darin, dass die Aussagen offenbar auf dem allerneuesten Stand sind und auch sehr aktuelle Themen behandeln. Das Werk präsentiert gebündeltes Expertenwissen verschiedener Professionen und wirkt daher zuweilen vielleicht etwas disparat. Gepflegte, leichtgängige Literatur hatte ich nicht erwartet, fundierte und praxisbezogene Antworten auf spezielle Fragestellungen habe ich gleichwohl gefunden. Bei einer Neuauflage sollten kleine Formschwächen behoben werden, begrenzt wertvoll waren in der Tat aussagekräftigere Farbbilder. Interessant wäre auch ein Extrakapitel, welches sich mit potentiellen Schadstoffen beschäftigt, welche gegenwärtig aus Opportunitätsgründen oder unzureichender Nachweisbarkeit noch nicht identifiziert werden. 3 von 3 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. sehr informativ... Guter Überblick + fundierte Fakten Von Eckhard Langer Nachdem unser Labor mehrfach Anfragen zu Materialanalysen an Proben aus dem Bereich der Gebäudesanierung erhalten hatte, war ich auf der Suche nach Fachliteratur, um mich über Inhalt, Ziele, Grenzen, Standards, etc. der Analytik zu informieren. Aus dem großen Angebot zu filtern ist eine Herausforderung. Im Handbuch von Zwiener/Lange habe ich letztendlich genau das Spektrum an Information gefunden, das meinem Wunsch entsprach. Einerseits auf meine potentiellen Analysen zugeschnittene Kapitel, wie z.B. zu Asbest und Mineralfasern und andererseits eine Vielzahl von Fachgebieten, die mit reichlich Fakten offensichtlich alle Bereiche der Schadstoffkunde in Gebäuden abdecken. In meinen Spezialkapiteln hat mir die Kombination von Übersichtsinformation und detaillierter Beschreibung von Methoden und Möglichkeiten sehr gut gefallen. Bis hin zu Normen etc.. Die Sprache ist mühelos lesbar, für Praktiker. Die Bebilderung ist gut, könnte jedoch eine Aufwertung erfahren... z.B. farbiger, teilweise größerer Formate. Teilweise wirken die Schemata billig. Angesichts der vielen Autoren ist das Format der Kapitel dennoch homogen. Neben dieser kleinen Kritik... ein gelungenes Fachbuch, das uneingeschränkt zu empfehlen ist.

Kurzbeschreibung Das vorliegende Fachbuch liefert Architekten, Sachverständigen, ausführenden Firmen, Behörden, aber auch Bauherren und allen sonstigen Baubeteiligten wertvolle und fundierte Informationen zu dem umfangreichen Thema Gebäude-Schadstoffe und dem immer mehr in den Fokus geratenen Thema Gesunde Innenraumluft. Mit zahlreichen Abbildungen und Tabellen wird das Werk auf mehr als 800 Seiten sowohl den Ansprüchen an ein verständliches Handbuch als auch denen eines Leitfadens für die Baupraxis gerecht. Neben den rechtlichen Hintergründen und relevanten Sonder- und Querschnittsthemen erläutern namhafte Referenten die Erkundung, Bewertung und Entsorgung von Gebäude-Schadstoffen: Abgehandelt werden bekannte Stoffe wie Asbest, PCB, PAK, KMF, Formaldehyd und Holzschutzmittel aber auch solche, die erst in jüngerer Zeit in den Blickpunkt gerieten wie z.B. Weichmacher und Flammschutzmittel. Weitere Themen des äußerst facettenreichen Werkes sind u.a. - die oft unterschätzte Radon-Problematik - das Vorkommen und die Risiken durch Schimmel- und holzerstreuende Pilze und Bakterien - die Problematik der Straentauben im Zusammenhang mit Gebäuden - die aktuellen Belastungen durch VOC sowie - die gewachsene Anforderung an eine gesunde Innenraumluft Wichtige Sonder- und Querschnittsthemen sind darüber hinaus z.B. Feinstaub, Immobilien Due Diligence, Rückbau, Entsorgung von Abfällen sowie eine ausführliche

Betrachtung der gesundheitlichen Risiken im Zusammenhang mit Gebäude-Schadstoffen. (2013-12-16)