

Radon und Radonschutz im Bauwesen.

Zum 31.12.2018 trat in Deutschland das neue Strahlenschutzgesetz in Kraft. Es enthält erstmals Regeln zum Radonschutz für Aufenthaltsräume und Arbeitsstätten, die weitreichende Auswirkungen auf das Bauwesen, sowohl im Neubau und im Bestand als auch bei der Bewertung von Immobilien haben. Vielen Baubeteiligten fehlen bislang die Grundlagen zum Thema Radon, um Bauweisen und Konstruktionen hinsichtlich möglicher Radoneinwirkungen einschätzen und regelgerecht schützen zu können. Das Buch erläutert die Bedeutung sog. Radonkarten und die Bewertung der Radonaktivkonzentration im Boden. Es wird auch dargestellt, wie mögliche Radon-Messergebnisse interpretiert werden können und wie leicht diese manipulierbar sind. Zudem gibt es einen Ausblick auf die zukünftige DIN/TS 18117 'Bauliche und Lüftungstechnische Maßnahmen zum Radonschutz' als neues Regelwerk. Das Buch soll Interesse für die Thematik wecken und relevante Grundlagen vermitteln sowie Maßnahmen zum Radonschutz zur Verfügung stellen.



58,00 €

54,21 € (zzgl. MwSt.)

sofort versandfertig, Lieferzeit: 1-3
Werktage

Artikelnummer: 9783738806168

Medium: Buch

ISBN: 978-3-7388-0616-8

Verlag: Fraunhofer Irb Stuttgart

Erscheinungstermin: 03.04.2023

Sprache(n): Deutsch

Auflage: Erscheinungsjahr 2023

Serie: Edition Der Bausachverständige

Produktform: Kartoniert

Gewicht: 358 g

Seiten: 211

Format (B x H): 162 x 241 mm

