

Wasserschäden

Schadensfälle - Leckortung - Bautrocknung - Verantwortlichkeit

Bei der Sanierung von Wasserschäden sind vor allem die Auswirkungen des Schadensereignisses möglichst gering zu halten. Anhand von konkreten Beispielen werden in diesem Buch Ursachen von Wasserschäden aufgezeigt und Strategien erarbeitet, wie solche kostenintensiven Schäden fachgerecht unter Einhaltung der technischen Regeln in Stand gesetzt werden können. Das Werk gibt einen Überblick über die heute zur Verfügung stehenden Leckortungsverfahren, mit deren Hilfe die Herkunft und der Weg des Wassers sowie das Ausmaß der Durchnässung bei einem Schaden ermittelt werden können. Zu jedem Verfahren werden das Messprinzip, die Einsatzbereiche und die technischen Grenzen erläutert. In einem weiteren Kapitel werden die bauphysikalischen Grundlagen sowie die Verfahren und Geräte für die Bautrocknung beschrieben. Trocknungszeiten und Kosten der einzelnen Verfahren werden dargestellt. Abschließend wird die rechtliche Einordnung von Wasserschäden vorgenommen. Es wird erläutert, wie die Verantwortlichkeiten unter den am Bau Beteiligten - Planer, Ausführende, Bauleiter und Eigentümer - verteilt sind und wer für Wasserschäden finanziell eintreten muss. Der Titel ist Teil der Fachbuchreihe Schadenfreies Bauen, in welcher das gesamte Gebiet der Bauschäden dargestellt wird. Erfahrene Bausachverständige beschreiben die häufigsten Bauschäden, ihre Ursachen und Sanierungsmöglichkeiten sowie den Stand der Technik. Die Bände behandeln jeweils ein einzelnes Bauwerksteil, ein Konstruktionselement, ein spezielles Bauwerk oder eine besondere Schadensart.

Bei der Sanierung von Wasserschäden sind vor allem die Auswirkungen des Schadensereignisses möglichst gering zu halten. Anhand von konkreten Beispielen werden in diesem Buch Ursachen von Wasserschäden aufgezeigt und Strategien erarbeitet, wie solche kostenintensiven Schäden fachgerecht unter Einhaltung der technischen Regeln in Stand gesetzt werden können. Das Werk gibt einen Überblick über die heute zur Verfügung stehenden Leckortungsverfahren, mit deren Hilfe die Herkunft und der Weg des Wassers sowie das Ausmaß der Durchnässung bei einem Schaden ermittelt werden können. Zu jedem Verfahren werden das Messprinzip, die Einsatzbereiche und die technischen Grenzen erläutert. In einem weiteren Kapitel werden die bauphysikalischen Grundlagen sowie die Verfahren und Geräte für die Bautrocknung beschrieben. Trocknungszeiten und Kosten der einzelnen Verfahren werden dargestellt. Abschließend wird die rechtliche Einordnung von Wasserschäden vorgenommen. Es wird erläutert, wie die Verantwortlichkeiten unter den am Bau Beteiligten - Planer, Ausführende, Bauleiter und Eigentümer - verteilt sind und wer für Wasserschäden finanziell eintreten muss. Der Titel ist Teil der Fachbuchreihe Schadenfreies Bauen, in welcher das gesamte Gebiet der Bauschäden dargestellt wird. Erfahrene Bausachverständige beschreiben die häufigsten Bauschäden, ihre Ursachen und Sanierungsmöglichkeiten sowie den Stand der Technik. Die Bände behandeln jeweils ein einzelnes Bauwerksteil, ein Konstruktionselement, ein spezielles Bauwerk oder eine besondere Schadensart.



49,00 €
45,79 € (zzgl. MwSt.)

Lieferfrist: bis zu 10 Tage

Artikelnummer: 9783816775386
Medium: Buch
ISBN: 978-3-8167-7538-6
Verlag: Fraunhofer Irb Stuttgart
Erscheinungstermin: 10.07.2008
Sprache(n): Deutsch
Auflage: 2. durchgesehene Auflage 2008
Serie: Schadenfreies Bauen IRB
Produktform: Gebunden
Gewicht: 574 g
Seiten: 217
Format (B x H): 155 x 235 mm

