Schimmelpilzbildungen in Gebäuden: Bautechnische Maßnahmen zur Vorbeugung und Instandsetzung

Dieter Pregizer

Schimmelpilzbildungen in Gebäuden: Bautechnische Maßnahmen zur Vorbeugung und Instandsetzung Dieter Pregizer

Downloaden und kostenlos lesen Schimmelpilzbildungen in Gebäuden: Bautechnische Maßnahmen zur Vorbeugung und Instandsetzung Dieter Pregizer

215 Seiten

Kurzbeschreibung

- Beschreibung der Ursachen von Schimmelpilzbildungen unter Bezugnahme auf biologische und bauphysikalische Grundlagen
- Neu: 10 weitere Praxisbeispiele
- Neu: Themenfelder Algenbildung an Fassaden sowie Energieberatung
- Beschreibung der Arten von Schimmelpilzbildungen, deren Lebensbedingungen und den Auswirkungen auf die Gesundheit
- Mit Vorschlägen zur Instandsetzung sowie Ratschlägen für richtiges Heizen und Lüften
- Darstellung rechtlicher Aspekte

Wärmeschutz, Dämmmaßnahmen und dichte Fenster verändern das Wohnklima im Raum und führen zu einer erhöhten Luftfeuchtigkeit, wenn keine Lüftungsanlage existiert oder eine notwendige Stoßlüftung unterbleibt. Kommen Baumängel im Neubau und Bestand hinzu, schafft dies alles günstige Bedingungen für den Schimmelpilz. Dieses Buch beschreibt gewissenhaft die Ursachen der Schimmelpilzbildung und geht auf die biologischen und bauphysikalischen Grundlagen ein, sodass schon im Vorfeld einer baulichen Maßnahme vorbeugende Schritte unternommen werden können. Gibt es bereits einen Schimmelpilzbefall, findet man im Buch Hinweise zu dessen Beseitigung und zur Instandsetzung der betroffenen Bauteile. Zahlreiche Fälle aus der Praxis mit anschaulichen Fotos zeigen verschiedene Situationen des Befalls, dessen Ursachen sowie Folgerungen für die Baupraxis. Ein Kapitel mit Anmerkungen zu rechtlichen Aspekten rundet die Ausführungen ab. Die vorliegende 4. Auflage wurde sorgfältig überarbeitet und um weitere Praxisbeispiele ergänzt. Das Thema Energieberatung im Kontext einer Verbesserung des Wärmeschutzes ist nun ausführlicher dargestellt. Aspekte der Algenbildung an Fassaden erhielten ebenfalls mehr Raum in der Betrachtung. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Dipl.-Ing. (FH) Dieter Pregizer ist seit 1994 mit eigenem Ingenieurbüro als Sachverständiger für Bauphysik und Schäden an Gebäuden tätig. 1996 wurde er von der IHK Region Stuttgart als Sachverständiger für Wärme- und Feuchteschutz öffentlich bestellt und vereidigt. Nach dem Studium der Bauphysik an der HFT Stuttgart arbeitete Dieter Pregizer in den Jahren 1985 bis 1994 in verschiedenen Ingenieurbüros und befasste sich mit den Themen Bauphysik, Energieberatung und Bauschadensanalyse.

Download and Read Online Schimmelpilzbildungen in Gebäuden: Bautechnische Maßnahmen zur Vorbeugung und Instandsetzung Dieter Pregizer #X06UAQRVB47

Lesen Sie Schimmelpilzbildungen in Gebäuden: Bautechnische Maßnahmen zur Vorbeugung und Instandsetzung von Dieter Pregizer für online ebookSchimmelpilzbildungen in Gebäuden: Bautechnische Maßnahmen zur Vorbeugung und Instandsetzung von Dieter Pregizer Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Schimmelpilzbildungen in Gebäuden: Bautechnische Maßnahmen zur Vorbeugung und Instandsetzung von Dieter Pregizer Bücher online zu lesen. Online Schimmelpilzbildungen in Gebäuden: Bautechnische Maßnahmen zur Vorbeugung und Instandsetzung von Dieter Pregizer DocSchimmelpilzbildungen in Gebäuden: Bautechnische Maßnahmen zur Vorbeugung und Instandsetzung von Dieter Pregizer DocSchimmelpilzbildungen in Gebäuden: Bautechnische Maßnahmen zur Vorbeugung und Instandsetzung von Dieter Pregizer MobipocketSchimmelpilzbildungen in Gebäuden: Bautechnische Maßnahmen zur Vorbeugung und Instandsetzung von Dieter Pregizer EPub