

Der Zimmermann

Themenvorschau

07/2022

Anzeigenschluss: 14.06.2022

Erscheinungstermin: 11.07.2022



Bild: Der Zimmermann

Bauen im Bestand: Holzbalkendecken sanieren

Bis in die 1960er Jahre hinein wurden Geschossdecken von Häusern mit Holzbalken gebaut. Wird das Gebäude saniert, müssen meist auch die Holzbalkendecken verbessert werden, da sie geschädigt sind oder einfach nicht mehr zeitgemäßen Ansprüchen entsprechen. Der Artikel beschreibt, wann eine Sanierung erforderlich ist und welche Maßnahmen sich dafür anbieten.



Bild: Gutex

Fassadensysteme: Optimierung der Gebäudehülle

Mit Fassadendämmsystemen in Holzbauweise lassen sich hohe Dämmdicken in der Sanierung realisieren. Zudem kann bei der Verwendung von vorgefertigten Systemen Arbeit, Planungsleistung und Zeit eingespart werden. Hinzu kommt, dass viele Systeme wärmebrückenoptimiert und speziell für den Ausgleich von Unebenheiten ausgelegt sind. Eine Auswahl zeigt, welches System sich für welche Dämmmaßnahme eignet.



Bild: Der Zimmermann

Holzbau: Funktionsschichten und Wärmeschutz

Eine neue Serie im Fachtraining startet zum Thema Wärmeschutz. Dabei werden typische und empfehlenswerte Konstruktionsaufbauten für den Holzbau im Neubau und in der Sanierung gezeigt. Der Wärmeschutz, insbesondere von Zusatzschichten, wird weniger über den Wärmedurchgangskoeffizient, den U-Wert, als mehr über dessen Kehrwert, den Wärmedurchgangswiderstand oder den R-Wert erläutert.



Bild: Der Zimmermann

Schornstein: Neue Bedingung für feste Brennstoffe

Anfang des Jahres sind neue Bedingungen für die Ableitung von Abgasen in Kraft getreten. Die Änderungen betreffen vor allem kleine und mittlere Feuerungsanlagen, die mit festen Brennstoffen betrieben werden. Die Emissionen sollen verdünnt werden, um die Geruchs- sowie Schadstoffbelastigung zu reduzieren. Wie die neuen Bedingungen in der Praxis umgesetzt werden müssen, erläutert dieser Artikel.

Kontakt:

Media Sales Service
mediasales.service@rudolf-mueller.de
Telefon +49 (0)221 54 97-922