

B+B Bauen im Bestand

Themenvorschau

06/2021

Anzeigenschluss: 23.11.2021

Erscheinungstermin: 14.12.2021



Abb.: Saint-Gobain Weber

Bauwerksabdichtung: Dicht heißt dicht

Im Titelthema der letzten Ausgabe 2021 widmet sich die B+B in vier Beiträgen der Bauwerksabdichtung. Es wird erläutert, wie die Richtlinie zur Planung und Ausführung von flexiblen polymermodifizierten Dickbeschichtungen (FPD) in der Praxis angewendet werden kann. Ein Objektreport schildert eine interessante Flachdachinstandsetzung (mit Gründach). Ein Artikel behandelt die ATV DIN 18336 Abdichtungsarbeiten. Ein Praxistipp zur Sockelabdichtung rundet das Titelthema ab.



Abb.: Egle Engineering

WDVS auf Holzkonstruktionen sanieren

Bei Wärmedämm-Verbundsystemen können geringfügige Ausführungsfehler erhebliche Schäden verursachen, bei Holzbauarten auch an der Grundkonstruktion. Die Verwendung und Verarbeitung von Baustoffen gemäß Zulassung, eine dauerhaft schlagregendichte Ausführung von Bauteilanschlüssen und -übergängen und die fachgerechte Herstellung einer zweiten wasserführenden Ebene an Fenstern sind wirksame und praxisbewährte Maßnahmen, um solche Schäden zu vermeiden.



Abb.: Dr. Stephan Schlitzberger

Sommerlichen Wärmeschutz berücksichtigen

Wie verändert sich das sommerliche Wärmeverhalten von Gebäuden im Zusammenhang mit der Durchführung von Sanierungsmaßnahmen? Welche Anforderungen sind hierbei zu beachten und wie verändert sich das Innenraumklima bei weiter voranschreitendem Klimawandel? Wie müssen Sanierungsmaßnahmen bereits in der Planungsphase konzeptioniert werden, sodass ein guter thermischer Komfort in Gebäuden sichergestellt werden kann? Antworten hierzu in B+B 06/2021.

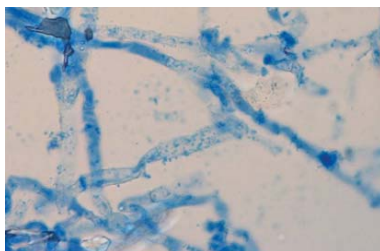


Abb.: Umweltmykologie GmbH

Schimmelpilzsanierung: Direkt mikroskopieren?

Manchen Sachverständigen gilt die direkte Materialmikroskopie als Goldstandard in der Schimmelpilzanalytik. Aber nicht unter allen Voraussetzungen und für alle Fragestellungen bringt sie zuverlässige Ergebnisse, sondern bedarf einer Ergänzung durch die Material-Suspensionsmethode mit anschließender KBE-Analytik. Der Autor des Beitrags wird das Thema übrigens auf der 11. Berliner Schimmelpilzkonferenz am 24. März 2022 vertiefen.

Kontakt:

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