



(Foto: OWA)

20

Scheinbar schwebend

Eine Akustikdecke mit ungewöhnlicher Gestaltung sorgt im Gymnasium Altllünen (Münsterland) für eine Reduzierung der Nachhallzeiten. Neben der variablen Formgebung war auch der Brandschutz des nicht brennbaren Deckenaufbaus ein wichtiges Entscheidungskriterium.



(Foto: Knauf)

32

Markante Putzfassade

Ein weißes Band aus Putz setzt ein architektonisches Markenzeichen beim neuen Quartier am Stadtgarten in Neuenrade (Märkischer Kreis). Ein mineralisch dickschichtiger Kratzputz auf dem Wärmedämm-Verbundsystem ermöglichte die markante Fassadenarchitektur.

INFO^{PLUS}



Zusatzinformationen zu dem Thema »Thermografie« (ab Seite 47) erhalten Sie direkt über den QR-Code oder als Download auf unserer Homepage www.ausbauundfassade.de im Bereich Service. Den Pfad finden Sie auf den entsprechenden Seiten.

EXTRA: Schall und Akustik



(Foto: Caparolo)

12

Schallschutz für die Kita

In der luxemburgischen Gemeinde Clervaux wurde im Januar 2012 eine Kindertagesstätte fertiggestellt. Schallharte Oberflächen wie Betonwände und -decken machten akustische Maßnahmen erforderlich. Bauherr und Architekt setzten auf ein Akustiksystem, welches gestalterisch und akustisch das Optimum herausholte.



(Foto: Dolt)

41

Alt und schön geblieben

Die Fassade scheint aus Naturstein zu sein. Doch ist sie aus Putz. Fast hätte sie dieses Charakteristikum durch einen Renovierungsanstrich verloren. Stuckateur Eric Bäbler besserte die Fehlstellen mit einem eingefärbten Mörtel aus.

Szene

- 3 **Blickpunkt**
Positive Zeichen setzen!
 - 6 **Bundesverband Ausbau und Fassade**
Rainer König ist neuer erster Vorsitzender
 - 8 **Aufschlag**
-

EXTRA: Schall und Akustik

- 12 **Akustiksystem:** Schallschutz für die Kita
 - 16 **Trittschalldämmung:** Dünn, leicht und schnell
 - 18 **Gips-Wandbauplatten:** Elastisch und normgerecht
 - 20 **Schulsanierung:** Scheinbar schwebend
 - 24 **Nachrüstung:** Nachschlag beim Schallschutz
-

Putz + Trockenbau

- 26 **Interview:** Nachhaltig bauen
 - 28 **Brandschutz:** Mit Beschichtungen schützen
 - 32 **Kratzputz:** Markante Putzfassade
 - 35 **Algen und Pilze:** Ohne Biozide gegen Veralgung
 - 38 **Fasadengestaltung:** Historische Putzweisen auf WDVS
 - 41 **Sanierung:** Alt und schön geblieben
 - 44 **Profile:** Schräg ist anders
-

Technik + Trends

- 47 **Thermografie:** Röntgenblicke
 - 51 **Neue Produkte**
-

Chefsache

- 54 **Geschäftsführung:** Liquidität vor Rentabilität
 - 56 **Software:** Auf der Höhe der Zeit
 - 58 **Unternehmensführung:** Wer mehr weiß, macht Profit
-

Panorama

- 60 **Verbände:**
 - Faurentag SAF
 - Spende für das Schneckenhaus
 - Sommerkolleg Komzet Bühl
 - 62 **Unternehmen:**
 - Claytec: Preis für Effizienz
 - Siniat: Für den Süden
 - Protektor: Zwei neue Mitarbeiter für WDVS
-

- 64 **Markenforum**
- 66 **Vorschau/Impressum/Inserenten**