

PRESSEINFORMATION

Sichere Sockelabdichtung

Die vom Ziegelwerk Bellenberg und der Roland Wolf GmbH entwickelte Sockelabdichtung von Gebäuden mit monolithischem Wandaufbau hat sich als Branchenlösung im Mauerwerksbau etabliert. Mit PCI ist jetzt ein weiterer Partner an Bord, der die Außenabdichtung perfektioniert. Eine neue Broschüre mit Verarbeitungsanleitung ist unter www.sockeldetail.de verfügbar.

Bellenberg, 8. März 2022 (prc) – Mit Inkrafttreten der DIN-Norm 18533 im Juli 2017 wurde die Abdichtung von erdberührten Bauteilen erstmals in einer einzigen Normenreihe zusammengefasst. In der Folge entstanden daraus eine Vielzahl von Ausführungsvarianten mit unterschiedlichsten Konstruktionsweisen, häufig sehr zum Leidwesen der Bauausführenden – insbesondere hinsichtlich der Komplexität und der Kosten. Mit dem Ziel einer hohen Ausführungssicherheit sowie Wirtschaftlichkeit bei monolithischem Ziegelmauerwerk haben die Fa. Roland Wolf GmbH in Zusammenarbeit mit dem Ziegelwerk Bellenberg Wiest GmbH & Co.KG vor rund zwei Jahren eine praxisorientierte Ausführungslösung nach DIN 18533-1 konzipiert, die bereits heute als Branchenlösung bei monolithischem Ziegelmauerwerk gilt.

Das neue System setzt bereits bei der Errichtung der Bodenplatte bzw. Kellerdecke an. So genannte thepro DDS-Elemente – eine Kombination von Frischbetonverbund-Dichtungsbahn und XPS Wärmedämmung – dienen nicht nur der Dämmung und Abdichtung, sondern auch als Abschalelement. Damit ist Schalen und Abdichten erstmals in einem Arbeitsgang möglich. Die thepro DDS-Elemente stellen auch im Übergang zum Planziegelmauerwerk sowohl horizontal, als auch vertikal

PRESSEINFORMATION

einen dichten Verbund zu elastischen Dichtungsschlämmen und bituminösen Dickbeschichtungen wie beispielsweise PCI Barraseal Turbo her. So entsteht eine fachgerechte Abdichtung zwischen Bodenplatte / Kellerdecke und Mauerwerk nach DIN 18533-1. Final erfolgt dann die Aufbringung des fachgerechten Sockelputz-Systems.

Neue Verarbeitungsanleitung zum Download

Das Ziegelwerk Bellenberg hat zusammen mit Roland Wolf und PCI eine neue Broschüre zur Ausbildung des Sockeldetails herausgegeben. Diese beinhaltet eine detaillierte Verarbeitungsanleitung bei unterkellertem und nicht unterkellertem einschaligen Ziegelmauerwerk. Die Broschüre ist kostenfrei zum Download erhältlich unter www.sockeldetail.de.

Weitere Informationen sind erhältlich beim Ziegelwerk Bellenberg Wiest GmbH & Co. KG, Tiefenbacherstr. 1, 89287 Bellenberg, Telefon: 0 73 06 / 96 50 - 0, Telefax: 0 73 06/ 96 50 – 77, Internet: www.ziegelwerk-bellenberg.de.

Über das Ziegelwerk Bellenberg Wiest GmbH & Co. KG

Die Ziegelwerk Bellenberg Wiest GmbH & Co. KG steht am Standort Bellenberg seit vielen Jahrzehnten für Innovation und Kompetenz in der Ziegelherstellung. Mit zahlreichen Produktentwicklungen zählt das Unternehmen zu den treibenden Kräften der deutschen Ziegelindustrie. Haupteinsatzgebiete der Ziegel sind Ein- bis Mehrfamilienhäuser sowie Sozial- und Gewerbebauten in Massivbauweise.

PRESSEINFORMATION

Im Dreischichtbetrieb werden im bayerisch-schwäbischen Bellenberg Plan- und hochwärmedämmende Außenwandziegel mit herausragenden bauphysikalischen Eigenschaften hergestellt. Die wichtigsten Absatzregionen sind Bayerisch-Schwaben, der Großraum Ulm, der Alb-Donau-Kreis, Oberschwaben sowie die jeweils angrenzenden Gebiete.

PRESSEINFORMATION



BU: Das Ziegelwerk Bellenberg hat zusammen mit Roland Wolf und PCI eine neue Broschüre zur Ausbildung des Sockeldetails herausgegeben. Diese beinhaltet eine detaillierte Verarbeitungsanleitung bei unterkellertem und nicht unterkellertem einschaligen Ziegelmauerwerk. Die Broschüre ist kostenfrei zum Download erhältlich unter www.sockeldetail.de.

Bild: tdx/Ziegelwerk Bellenberg

Abdruck honorarfrei – Beleg erbeten

Ansprechpartner für die Redaktionen

PR Company GmbH

Anton-Sorg-Str. 1

D-86199 Augsburg

Tel +49 (0) 821/ 258 93 00

Fax +49 (0) 821/ 589 74 78

e-Mail: presse@prcompany.de