

Di 08.03.22 09:06 Fachpresse

Sichere Sockelabdichtung

Von: Ziegelwerk Bellenberg

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.



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

(tdx) 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 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.

Fotos



Pressebild
Download

Pressekontakt



PR-Company GmbH
Anton-Sorg-Str. 1
86199 Augsburg

T.: +49 (0) 821 / 258 93 00
F.: +49 (0) 821 / 589 74 78
M.: info@prcompany.de