Steinwolle von Fuß bis Kopf

August 2024
Leitung Marketing

Heiko Faltenbacher

Telefon: + 49 9231 802-500

Telefax: + 49 9231 802-515

heiko.faltenbacher@wall-systems.com

**HECK Wall Systems GmbH**

95615 Marktredwitz

Telefon: +49 9231 802-0

http://www.wall-systems.com

Marketing

Erstes nicht brennbares Sockeldämmsystem mit Steinwolle-Dämmplatten

Als erstes geprüftes und zugelassenes, nicht brennbares Sockeldämmsystem mit Steinwolle-Dämmplatten setzt HECK SOQEL A2 [sprich: Sockel A2] neue Maßstäbe in punkto Sicherheit, Nachhaltigkeit und Effizienz.

**Durchbruch im Sockelbereich**

Lange Zeit galt die gängige Meinung, dass Steinwolle-Dämmplatten nicht für den Einsatz im Sockelbereich geeignet seien. Mit der Einführung von HECK SOQEL A2 gehört diese Annahme nun der Vergangenheit an. Das neue System ermöglicht es erstmals, die komplette Fassade inklusive Sockel rein mit Steinwolle zu dämmen, ohne auf andere Dämmstoffe ausweichen oder auch nur Dämmplattenwechsel vornehmen zu müssen. Den sockeltypischen Herausforderungen hinsichtlich Stoß- und Feuchteschutz wird mit einem speziellen Systemaufbau, basierend auf dem Klebe- und Armierungsmörtel Heck K+A SL in Verbindung mit einem Armierungsgewebe mit erhöhter Reißfestigkeit, begegnet. Durch eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) ist eine ordnungsgemäße Bauausführung nachgewiesen und die baurechtliche Absicherung gewährleistet.

**Einheitliche Dämmung für alle Gebäudeteile**

Das SOQEL A2 System bietet nicht nur Vorteile für den klassischen Sockel am Gebäudefuß, sondern kann auch in anderen Gebäudeteilen eingesetzt werden, die besonderen Anforderungen unterliegen. Dies umfasst Bereiche wie Balkone, Terrassen, Loggien, Laubengänge und Aufstockungen. Gerade in diesen Bereichen, in denen zum Teil besondere Brandschutzanforderungen bestehen, ermöglicht HECK SOQEL A2 eine durchgängige Dämmung aus nicht brennbarer Steinwolle.

**Nachhaltigkeit und Effizienz im Fokus**

HECK Wall Systems hat es sich zur Aufgabe gemacht, Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) aus Steinwolle durch fortschrittliche Technologien voranzutreiben. Die Verarbeitung folgt den klassischen Verarbeitungsschritten von Steinwolle-WDVS und kommt mit wenigen Materialien aus, was die wirtschaftliche Effizienz des Systems unterstreicht. Durch die Verwendung von Steinwolle, einem natürlichen und recycelbaren Material, trägt die Dämmung aktiv zur Reduzierung des CO₂-Fußabdrucks bei und schafft gleichzeitig nachhaltige Wertschöpfung für die Kunden.

„Mit HECK SOQEL A2 bieten wir der Bauindustrie eine Lösung, die höchste Sicherheitsstandards erfüllt und gleichzeitig ökologisch nachhaltig ist“, sagt Heiko Faltenbacher, Marketingleiter bei HECK Wall Systems. „Unsere Kunden können nun die gesamte Fassade einschließlich des Sockels durchgehend mit Steinwolle dämmen, was nicht nur die Bauprozesse vereinfacht, sondern auch das Risiko von Brandgefahren minimiert.“

**Weitere Infos**

Zahlreiche zusätzliche Informationen, Verarbeitungsvideos, Detailzeichnungen und Kalkulationshilfen stehen unter [www.wall-systems.com/soqel](http://www.wall-systems.com/soqel) bereit. Interessenten können sich darüber auch eine Kostenlose SOQEL-Broschüre anfordern.

*(2.916 Zeichen inkl. Leerzeichen)*

------------------------------------------------------------------------------------------

***Bildmaterial:***

***1-Sockel-Steinwolledaemmung\_Verarbeitung:*** *Das neue System ermöglicht erstmals, die komplette Fassade inklusive Sockel komplett mit Steinwolle zu dämmen. (Bild: Heck Wall Systems)*

***2-Sockel-Steinwolledaemmung\_Armierung:*** *Der Systemaufbau aus Klebe- und Armierungsmörtel Heck K+A SL in Verbindung mit einem Armierungsgewebe mit erhöhter Reißfestigkeit begegnet den sockeltypischen Herausforderungen bezüglich Stoß- und Feuchteschutz. Bild: Heck Wall Systems)*

***3-Sockel-Steinwolledaemmung\_Uebergang:*** *Zwischen die unterschiedlich dicken Steinwolle-Dämmplatten wird ein Sockelprofil eingeschoben. Der Gewebestreifen des Sockelprofils ist in eine Lage Armierungsmörtel eingebettet. (Bild: Heck Wall Systems)*

***4-Sockel-Steinwolledaemmung:*** *Die Verarbeitung entspricht den klassischen Verarbeitungsschritten von Steinwolle-WDVS und kommt mit wenigen Materialien aus, was die wirtschaftliche Effizienz des Systems unterstreicht. (Bild: Heck Wall Systems)*

***5-Sockel-Steinwolledaemmung\_MFH:*** *Die durchgängige Dämmung der Fassade vereinfacht Bauprozesse und minimiert Brandgefahren. (Bild: Heck Wall Systems)*

***6-Sockel-Steinwolledaemmung:*** *Durch eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) ist eine ordnungsgemäße Bauausführung nachgewiesen. (Bild: Heck Wall Systems)*

***7-Sockel-Steinwolledaemmung\_Balkon:*** *HECK SOQEL A2 kann auch in anderen Gebäudeteilen eingesetzt werden, die besonderen Anforderungen unterliegen, wie bei Balkonen, Terrassen, Loggien, Laubengängen und Aufstockungen. (Bild: Heck Wall Systems)*

***8-bis-14:*** *Sockel-Steinwolledaemmung**Anwendungen. (Bilder: Heck Wall Systems)*

*-------------------------------------------------------------------------------------------------------------*

*Über HECK*

*HECK Wall Systems mit Sitz in Marktredwitz (Oberfranken) ist ein Hersteller von Spezialbaustoffen für Wärmedämmung und Bausanierung und Teil des ROCKWOOL-Konzerns. Die Produktpalette umfasst neben Wärmedämm-Verbundsystemen aus Steinwolle auch die Bereiche Abdichtung, Unter-, Ober-, Dämm- und Sanierputze, Innendämmlösungen sowie Anstriche.*

***HECK Wall Systems GmbH & Co. KG***

*Thölauer Straße 25*

*95615 Marktredwitz*

*Ansprechpartner: Heiko Faltenbacher*

*Tel.: 09231 / 802-0*

*E-Mail: heiko.faltenbacher@wall-systems.com*

*Pressekontakt:*

***PR Jäger***

*Kettelerstraße 31*

*97222 Rimpar*

*Tel.: 09365 / 8 81 96 0*

*E-Mail: mail@pr-jaeger.de*