22. Februar 2017



DACH + HOLZ 2018

Dämmstoffe von Linzmeier mit Erfolg gesundheitlich geprüft

LINITHERM Polyurethan-Dämmstoffe von Linzmeier sind vom Sentinel Haus Institut im Bauverzeichnis Gesündere Gebäude gelistet. Grundlage sind umfangreiche Emissionsprüfungen.

Pünktlich zur Messe DACH + HOLZ gab das Sentinel Haus Institut die Zusammenarbeit mit dem schwäbischen Dämmstoffhersteller bekannt. Als erste Produkte sind die LINITHERM PAL N+F Aufdachdämmung und die LINITHERM PGV Standarddämmplatte im Onlineportal Bauverzeichnis Gesündere Gebäude aufgeführt. Die dort integrierte Produktdatenbank umfassende und praxisorientierte ist eine Zusammenstellung gesundheitlich geprüfter Baustoffe, welche dem Planer, Handwerker, Bauherren und Bauunternehmen Sicherheit über die gesundheitliche Eignung der Produkte geben. Die Plattform betreibt das Sentinel Haus Institut gemeinsam mit TÜV Rheinland.

Grundlage für die positive Bewertung ist das pure life-Siegel, das die ÜGPU-Überwachungsgemeinschaft Polyurethan-Hartschaum e.V. gemeinsam mit dem Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI) erarbeitet hat. Die hier vorgenommenen Emissionsprüfungen entsprechen den strengen Vorgaben des Sentinel Haus Instituts. Zudem werden die Linzmeier-Werke in Riedlingen und Königshofen/Th. durch unabhängige Prüf- und Zertifizierungsstellen auf die Einhaltung hoher Qualitätsstandards jährlich überprüft.

Geprüft schadstoffarme Hochleistungsdämmstoffe

Durch diese engmaschigen Kontrollen sind bei Produkten mit dem pure life-Siegel Stoffe ausgeschlossen, die als krebserzeugend, fortpflanzungsgefährdend, fruchtschädigend oder erbgutverändernd eingestuft sind. Halogenhaltige Treibmittel wie HFKW und Flammschutzmittel wie HBCD sind ebenso ausgeschlossen wie Phthalate als Weichmacher. Die strengen Grenzwerte für die Summe der flüchtigen organischen Verbindungen (TVOC) und für Formaldehyd liegen deutlich unter den Werten anderer Prüfzeichen.

"Das Engagement von Linzmeier und die Entwicklung des pure life-Siegels sind ein deutliches Signal, dass an geprüft gesünderen Bauprodukten kein Weg vorbei führt", sagte Peter Bachmann, Geschäftsführer des Sentinel Haus Instituts bei einem Treffen auf dem Messestand von Linzmeier.

"Auch dank unserer hochwärmedämmenden Produkte werden Gebäude immer energieeffizienter und luftdichter. Da ist es nur konsequent, so

Sentinel Haus Institut GmbH

Merzhauser Straße 76 D-79100 Freiburg i. Br. Tel. +49 (0)7 61 / 59 04 81-70 Fax +49 (0)7 61 / 59 04 81-90 info@sentinel-haus.eu www.sentinel-haus.eu

2.515 Zeichen mit Leerzeichen Abdruck frei, Beleg erbeten

Pressekontakt

Sentinel Haus Institut Lehmkuhl Presse und PR Tel. +49 (0)70 32 / 92 06 70 lehmkuhl@sentinel-haus.eu



wenig Schadstoffe wie möglich in die Raumluft abzugeben", betonte Inhaber und Geschäftsführer Andreas Linzmeier. In den nächsten Monaten sollen weitere LINITHERM-Dämmstoffe im Bauverzeichnis Gesündere Gebäude gelistet werden.

www.bauverzeichnis.gesündere-gebäude.de



Engagieren sich gemeinsam für gesündere Bauprodukte und Gebäude (von rechts): Geschäftsführer Andreas Linzmeier, Peter Bachmann, Geschäftsführer Sentinel Haus Institut, und Ralf Scheffler, Gesamtvertriebsleiter Linzmeier Bauelemente GmbH, am Linzmeier-Messestand auf der DACH + HOLZ 2018.

Bild: Sentinel Haus Institut

Informationen

LINZMEIER Bauelemente GmbH

Linzmeier Bauelemente ist ein mittelständisch geprägtes, inhabergeführtes Familienunternehmen mit Wurzeln im Handwerk, das dem Bausektor hochwertige Dämmsysteme zur Dämmung von Dach, Wand, Decke und Boden, Bauelemente für Fassaden anbietet. Mit LINITHERM-Dämmelementen können Gebäude schnell, einfach und preiswert gedämmt werden. Dank der intelligenten Systemkanten entsteht bei der Verlegung eine homogene, luft- und winddichte Fläche ohne Wärmebrücken. Die Elemente mit einem PU-Hartschaumkern $[\lambda_D=0,022$ bis 0,028 W/(mK)] aus eigener, güteüberwachter Fertigung



sind form- und druckstabil, alterungsbeständig und recycelbar. www.linzmeier.de

Sentinel Haus Institut GmbH

Das Sentinel Haus Institut ist führender Ingenieursdienstleister und Wissensführer für das gesündere Bauen, Sanieren und Renovieren. Entstanden ist das Unternehmen aus einem von der Deutschen Bundesstiftung Umwelt unterstützten Forschungsprojekt. Auf dieser Basis hat das Institut seit 2008 ein wissenschaftlich fundiertes Planungsund Ausführungsverfahren zur gesundheitlichen Qualitätssicherung beim Bauen, Sanieren und Renovieren von Gebäuden entwickelt.

Damit können Planer, Bauherren, Handwerker und Investoren zuverlässig gesündere Gebäude planen, errichten und betreiben. Das Konzept entstand in Zusammenarbeit mit öffentlichen und privaten Forschungsinstituten, Umweltmedizinern, Juristen, Architekten und Praktikern der Baubranche. Das Sentinel Haus Institut betreibt gemeinsam mit TÜV Rheinland die Onlineplattform Bauverzeichnis Gesündere Gebäude. www.sentinel-haus.eu