

Pressemitteilung

Leutkirch im Januar 2016

WDVS-Zulassung von PAVATEX

3 in 1: Bauaufsichtliche Zulassung für drei Plattentypen von PAVATEX

Die PAVACASA Zulassung von PAVATEX für WDVS auf Holzuntergründen wurde ergänzt. Das Deutsche Institut für Bautechnik hat neu auch die Produkte DIFFUBOARD, PAVAWALL-BLOC sowie neue Formate für DIFFUTHERM freigegeben. In einer bauaufsichtlichen Zulassung sind nun also drei Dämmsysteme enthalten. Dies bringt für die Verarbeiter eine grosse Auswahlmöglichkeit und eine hohe zusätzliche Sicherheit.

Die Holzfaserdämmplatte DIFFUTHERM ist der Klassiker unter den Putzträgerplatten von PAVATEX. Sie ist ideal geeignet für die Ausführung von Wärmedämmverbundsystemen im Holzrahmenbau und bei Sanierungen. Ihr Sandwichtaufbau sorgt für einen optimalen Mix aus Stabilität und Spannungsausgleich. Neben dem klassischen Format von 1450 x 580 mm in den Dicken 60, 80, 100 und 120 mm ist neu auch das Grossformat 2500 x 580 x 60 mm in der PAVACASA Zulassung enthalten.

Die ideale Ergänzung zu DIFFUTHERM ist DIFFUBOARD. Die verputzbare Dämmplatte ist in den Dicken 40 und 60 mm erhältlich und verfügt über einen homogenen Aufbau. Sie wird besonders gerne in der Vorfertigung eingesetzt, da sie auch im Grossformat 3000 x 1250 mm erhältlich ist. Beide Holzfaserplatten können direkt mit Klammern oder Dämmstoffdübeln auf Holzständerkonstruktionen befestigt werden.

Für plattenförmige und massive Holzuntergründe hingegen eignet sich PAVAWALL-BLOC ideal. Der Holzfaserdämmblock in den Dicken 80 bis 240 mm hat ein handliches Format von 600 x 400 mm und kann schnell und einfach verarbeitet werden. Sonderformate bis 1250 x 3000 mm sind in der Zulassung ebenfalls enthalten. Alle drei Produkte wurden mit mineralischen Putzsystemen von Knauf erfolgreich getestet.

Laut Untersuchungen des Fraunhofer Institutes haben WDVS mit Holzfaserdämmstoffen eine Lebensdauer von mehr als 50 Jahren. Denn die umweltfreundlichen, diffusionsoffenen und dämmstarken Holzfaserdämmplatten eignen sich ideal für die direkte Beschichtung mit Putz. Dank der hohen Druckfestigkeit der Holzfaserplatten sind die Putzfassaden äusserst stabil und bieten die Möglichkeit, kleinere Lasten wie beispielsweise Briefkästen oder Aussenbeleuchtungen direkt mit handelsüblichen Dübeln in den Dämmplatten zu befestigen. Ein weiterer zentraler Vorteil ist die grosse Wärmespeicherfähigkeit der Holzfaserdämmstoffe. Diese sorgt für eine hohe Oberflächentemperatur und dadurch für eine deutliche Verringerung von Pilz- und Algenbefall. Am Ende ihrer Lebensdauer sind die Holzfaserdämmstoffe kompostierbar und müssen nicht wie andere Erdöl-Dämmstoffe verbrannt oder auf einer Sondermülldeponie entsorgt werden. Denn sie werden aus dem natürlichen und nachwachsenden Rohstoff Holz hergestellt und beinhalten keinerlei giftige Schadstoffe.

2'682 Zeichen

Über PAVATEX

PAVATEX ist seit über 80 Jahren auf die Herstellung von hochwertigen Holzfaserdämmsystemen für die Gebäudehülle spezialisiert. Sowohl für den Neubau wie auch für die Sanierung von Gebäuden bietet Pavatex moderne Dämm Lösungen. Die ökologischen und nach-haltigen Holzfaserplatten schützen zuverlässig vor Kälte, Hitze und Lärm. Sie sind frei von Schadstoffen und ermöglichen dank der Diffusionsoffenheit gesunde und angenehme Räume sowie sichere Konstruktionen.

www.pavatex.com

Abbildungen

Fotos: PAVATEX / bei Namensnennung Abdruck honorarfrei

Bilder in hoher Auflösung und weitere Mitteilungen stehen Ihnen auf <ftp://ftp.pavatex.ch> zur Verfügung.

Bild 1

DIFFUTHERM – der Klassiker unter den Putzträgerplatten



Bild 2

DIFFUBOARD – besonders geeignet für die industrielle Vorfertigung



Bild 3

PAVAWALL-BLOC – der handliche
Holzfaserdämmblock für plattenförmige
und massive Holzuntergründe



Bild 4

Qualitäts-Putzfassade mit der
Putzträgerplatte PAVAWALL-BLOC

