

## Pressemitteilung

Fribourg im November 2015

Messe Dach+Holz in Stuttgart

### **PAVATEX auf der Dach+Holz 2016: Innovation & Sortimentsergänzung im Fokus**

**Das Messehighlight des kommenden Jahres steht bereits kurz bevor: die Dach+Holz vom 2. bis am 5. Februar 2016 in Stuttgart. PAVATEX wird am Stand 3.410 in der Halle 3 Produktinnovationen wie die verbesserte Trittschalldämmung PAVAPOR vorstellen, die neuen Bahnen und Bänder des Dichtprogramms präsentieren und aufzeigen, dass es für WDVS umweltfreundliche und leistungsstarke Alternativen zu den Dämmstoffen aus Kunststoff gibt.**

PAVATEX legt seit jeher grossen Wert auf die stetige Weiterentwicklung und Innovation. Deshalb sind ab Frühjahr 2016 zwei Produkte im Sortiment von PAVATEX zu finden, welche es bereits seit längerer Zeit gibt, nun aber markant verbessert werden konnten. So gelang es mit einem neuen Produktionsverfahren die Trittschalldämmung des Bodenproduktes PAVAPOR markant zu verbessern. PAVAPOR wird neu gewalkt, das heisst mittels Walzen nachverdichtet. Dadurch wird die Faserstruktur spürbar weicher und die dynamische Steifigkeit deutlich reduziert. Diese verbessert sich beispielsweise bei der PAVAPOR 32 von  $s' = 30$  NM/m<sup>3</sup> auf neu  $s' = 15$  NM/m<sup>3</sup>. PAVAPOR ist somit das beste am Markt erhältliche Trittschalldämmprodukt aus Holzfasern. Darüber hinaus verfügt PAVAPOR über eine sehr hohe Belastbarkeit: Nutzlasten bis zu 4 kN/m<sup>2</sup> und der Einsatz unter Fliessestrichen, Trockenestrichen und Verlegespanplatten sind problemlos möglich. Ein weiteres Beispiel für die Produktoptimierung ist das Dämmelement PAVATHERM-PLUS. Ab einer Dicke von achtzig Millimeter wird die Holzfaserplatte für Aufsparrendämmungen und bekleidete Aussenwände neu aus einer Trocken- und einer Nassfaserplatte hergestellt. Dadurch werden die Vorteile von beiden Produktionsverfahren ideal kombiniert: das Dämmelement wird leichter, was insbesondere bei grossen Dicken die Handhabung markant verbessert, und die Wärmeleitfähigkeit ist noch niedriger. Der deklarierte Nennwert  $\lambda_D$  liegt neu bei 0.041 W/mK.

### **Neue Produkte im Dichtsortiment**

Mit der Ergänzung des Dichtsortimentes reagiert PAVATEX auf die grosse Marktnachfrage nach sicheren und einfach zu handhabenden Dichtprodukten. Die diversen neuen Bahnen und Bänder werden das Dämm- und Dichtprogramm von PAVATEX optimal abrunden. So ist ab Januar 2016 eine nicht bedruckte und hoch UV-beständige Bahn für offene Fassaden, PAVATEX FBA, erhältlich. Weiter ist neu das universelle Klebeband PAVAFIX in einer Breite von 60, 20\_40 (teilbar) und 150 Millimeter im Sortiment von PAVATEX. Es kann sowohl im Innen- wie auch im Aussenbereich eingesetzt werden und eignet sich für Bahnen und für Holzwerkstoffplatten. PAVAFIX WIN ist ein überputzbares Anschlussklebeband für den Innen- und Aussenbereich, PAVATAPE 12 ein Luftdichtungsklebeband aus Butylkautschuk mit einer sehr guten Ersthaftung und PAVABOND kann als dauerelastischer Kleber für die Herstellung von luftdichten Anschlüssen bei Dampfbrems- und Luftdichtungsbahnen aller Art verwendet werden. Zudem ist es mit der diffusionsoffenen Unterdachbahn PAVATEX UDB neu möglich, regensichere Unterdächer in Anlehnung an das ZVDH Regelwerk auszuführen.

### **Umweltfreundliche und langlebige Kompaktfassaden**

An der Dach+Holz wird PAVATEX aufzeigen, dass Wärmedämmverbundsysteme nicht nur mit auf Erdöl basierenden Dämmprodukten realisiert werden können. Ganz im Gegenteil: mit den drei Produkten DIFFUTHERM, DIFFUBOARD und PAVAWALL-BLOC bietet PAVATEX

umweltfreundliche, langlebige und sichere Lösungen für WDVS an. Die 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. Laut Untersuchungen des Fraunhofer Institutes haben WDVS mit Holzfaserdämmstoffen eine Lebensdauer von mehr als 50 Jahren. Die Verarbeitung und Montage der Holzfaserplatten gelingt schnell und einfach: mit Klammern oder Dämmstoffdübeln können DIFFUTHERM und DIFFUBOARD auf Holzständerkonstruktionen und PAVAWALL-BLOC auf vollflächigen Untergründen befestigt werden. Alle Details zu den Wärmedämmverbundsystemen von PAVATEX finden Sie auf unserem Messestand 3.410 in der Halle 3, wir freuen uns auf Ihren Besuch.

(4'492 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](http://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

PAVAPOR: das beste am Markt erhältliche Trittschalldämmprodukt aus Holzfasern



### Bild 2

PAVATHERM-PLUS wird neu aus einer Trocken- und einer Nassfaserplatte hergestellt



### Bild 3

PAVABOND: dauerelastischer Kleber für den Innenbereich



**Bild 4**

PAVAFIX 60, 20\_40 (teilbar), 150: neu im Dichtsortiment von PAVATEX erhältlich



**Bild 5**

Die neue hoch UV-beständige Fassadenbahn PAVATEX FBA



**Bild 6**

Umweltfreundliche, leistungsstarke und langlebige Kompaktfassaden dank den Holzfaserdämmstoffen von PAVATEX

