

Pyrus Panels entwickelt cleveren Schiebetür-Rohling

## Flexibel durch entnehmbaren Riegel

Der Leichtbauspezialist Pyrus Panels hat einen neuen Schiebetür-Rohling entwickelt. Der Rohling ist aus dem Leichtbaustoff Lisocore gefertigt und zeichnet sich durch einen flexibel entnehmbaren unteren Riegel aus. Statt den unteren Riegel wie die oberen dauerhaft zu verkleben, wird dieser lediglich eingelegt und vorübergehend befestigt. Nach Zuschnitt auf das Wunschmaß kann der Riegel dann dauerhaft eingeleimt werden. „Durch diese einfache, aber clevere Verbesserung, sind Schreiner und Tischler flexibler und können das Material effizienter nutzen“, sagt Tobias Engelmann, Vertriebs- und Marketingleiter bei Pyrus Panels. „So entstehen Türen, die nicht nur schlank im Design, sondern auch ergonomisch in der Montage sind,

ohne Abstriche bei der Beschlagsbefestigung machen zu müssen. Die Plattendicke beträgt 40 mm, das Format 2800 x 2070 mm. Die Deckschicht besteht aus 8 mm weiß beschichteter MDF-Platte. Die matte Lisocore-Recoat-Oberfläche eignet sich besonders gut zum auftragssparenden Aufbringen eines Primers oder Lackes – nach nur einem Säuberungsschliff.

Der patentierte Aufbau garantiert eine sehr hohe Biegefestigkeit sowie mit 13,8 kg/m<sup>2</sup> bei o.g. Plattenformat ein besonders geringes Eigengewicht. Die stirnseitig eingebrachten Furnierschichtholz-Riegel legen die Grundlage für sämtliche auf höchste Belastungen ausgelegte Befestigungssysteme. Pyrus Panels produziert Leichtbau-



/ Leichter Schiebetür-Rohling mit praktischem Aufbau von Pyrus Panels.

Werkstoffe mittels einer selbst entwickelten Formpresstechnologie. Dabei werden Naturfaserverbundwerkstoffe zu stabilen Kernstrukturen verarbeitet. Aus zwei Deckschichten, die durch eine dreidimensional geformte Kernstruktur formschlüssig miteinander verbunden werden, fertigt das Unternehmen aus Bad

Aibling in Oberbayern patentierte Leichtbauplatten, die nicht nur funktional, sondern auch für Schreiner und Tischler einfach zu verarbeiten sind. (ra)

Pyrus Panels GmbH  
83043 Bad Aibling  
[www.pyrus-panels.com](http://www.pyrus-panels.com)



**/So geht's:**  
Wie sich der Schiebetürrohling verarbeiten lässt, sehen Sie im Herstellervideo. [lead.me/beOLBj](http://lead.me/beOLBj)

[WWW.OTTPAUL.COM](http://WWW.OTTPAUL.COM)



SCAN MICH

# KANTEN LEIMEN



## AUF HÖCHSTEM NIVEAU



EDGE BANDING ON HIGHEST LEVEL

[WWW.OTTPAUL.COM](http://WWW.OTTPAUL.COM)