

Gut verpackt mit SterlingOSB

Objektbericht: Transportverpackungen

Kunde: Georg Schrepfer GmbH, Nürnberg



Transportverpackungen kommen meist nicht von der Stange, sondern müssen je nach transportiertem Gut ganz individuell ausfallen. Perfekt dafür geeignet ist SterlingOSB-Conti, wie das Beispiel des Verpackungsspezialisten Georg Schrepfer GmbH aus Nürnberg zeigt.

Spezialisiert ist die Firma Schrepfer auf Transportverpackungen für medizinische Geräte und andere hochwertige Industriegüter. Sie hat aber auch schon Kisten für den Transport von Kühen an den persischen Golf gebaut. Ein CNC-5-Achs-Bearbeitungszentrum spielt eine entscheidende Rolle in der Produktion. Mit Hilfe ihrer Fräsen werden die OSB-Platten auf die jeweils erforderlichen Maße und Formen geschnitten. Dank ihrer Rohdichte und Festigkeit lassen sie sich perfekt fräsen und ermöglichen lange Werkzeugstandzeiten.

Ihre Oberfläche ist so beschaffen, dass sie im Bearbeitungsprozess von den Vakuum-Saugern der Maschine sicher angehoben, gehalten und wieder abgelegt wird.

„Für uns als Verpacker muss eine OSB-Platte aber noch viel mehr können und aushalten“, so Geschäftsführer Thomas Bach. „Nagelauszugswert, Maßhaltigkeit, gute Optik dank homogen verteilter Strands und gleichmäßige Verleimung sind weitere Kriterien. Vor allem bei unseren Exportverpackungen ist ein hoher Leimanteil extrem wichtig. Denn ist der zu niedrig, kann es zu einer Quellung der Platten kommen. Die vielen verschiedenen Formate und Plattenstärken, die Norbord wie kaum ein Wettbewerber bietet, sind außerdem optimal für den Zuschnitt, so dass wir nur sehr geringen Verschnitt haben.“



- **Sehr gut mit CNC-Maschinen zu verarbeiten**
- **Hoher Leimanteil verhindert Plattenquellung**
- **Geringer Verschnitt dank verschiedenster Formate und Plattenstärken**

Anwendungen

Transportkisten und Überseeverpackungen. Lager- und Palettenböden. Stapelleisten.

Vorteile

Erfüllung der HPE-Richtlinien. Hohe Formstabilität. Oberfläche lässt Wassertropfen abperlen. Für CNC-Bearbeitung geeignet.

