



Heitz - Ummantelungsfurniere für anspruchsvolle Profile mit kleinsten Radien

Ummantelungsfurniere von Heitz sind speziell auf Ihre individuellen Anforderungen abgestimmt.

Sie werden mit verstärkten Rückseiten auf geringe Restholzstärken geschliffen. Das ermöglicht die Bearbeitung von komplizierten Profilen mit kleinsten Radien. In enger Absprache mit Ihnen werden Produkte hergestellt, die sich durch unterschiedliche Vlies-Grammaturen und Verleimungen auszeichnen. Kalibriert geschliffen ergibt sich so ein extrem flexibles und damit optimal zu verarbeitendes Material.

Für den Ummantelungsbereich wurden Hydro-Lacksysteme entwickelt. Heitz lackiert auf modernen und leistungsfähigen Lackieranlagen mit umweltverträglichen Lacksystemen exakt nach Farb- und Glanzgradvorlagen. Fertig lackierte Ummantelungsfurniere sind deutlich verarbeitungsfreundlicher und ermöglichen eine rationelle Fertigung sowie eine spürbare Verbesserung Ihrer Lösemittelbilanz.

Die Vorteile der Hydro-Lackierung:

- Verwendung für verformbare Kantenbearbeitung und Profillumantelung
- zur Anwendung bei komplizierten Profilen mit kleinsten Radien
- die Kantenlackierung am Werkstück entfällt
- ansprechende Optik durch fülligere Oberfläche, auch bei grobporigen Holzarten
- klare, intensive Betonung der natürlichen Holzfarbe, kein „Verschleiern“
- Kratzfestigkeit und chemische Beständigkeit auf hohem Niveau durch Einsatz hochwertiger UV-Lacke
- hervorragendes Preis-/ Leistungsverhältnis

Speziell bei Ummantelungsfurnieren empfiehlt sich die **Vollflankenverleimung** von Heitz. Diese Zinkenverbindung bietet dem Verarbeiter zahlreiche Vorteile:

- kein Aufbrechen der Zinken
- höhere Zugfestigkeit der Zinkenverbindung
- kein Einsinken von Lack oder Beize in den Zinken
- bestmöglich erhaltener Strukturverlauf im Zinkenbereich

Heitz Kundenberater stehen gerne für anwendungs-technische Beratungen zur Verfügung, bei Bedarf auch vor Ort.