

Wenn die Luft raus ist, stimmt die Form

Vakuumsack von Barth erleichtert die Fertigung von Formteilen

Ein Kautschuk-Vakuumsack von Barth ermöglicht es, Formverleimungen – etwa für eine geschwungene Thekenfront – ohne Gegenschablone auszuführen. Haupteinsatzgebiete des Verleim-Hilfsmittels sind das Ummanteln von



Verleimen mit dem Kautschuk-sack von Barth

Profilen und Verkleidungen sowie das Furnieren und Beschichten von Flächen und Formteilen. Frontmaterial und Trägermaterial werden beleimt in den Vakuumsack geschoben und über eine vorgefertigte Schablone gespannt. Der Verschluss, ein einfach und sicher zu bedienendes System, ist immer auf der Schmalseite angebracht. Dies ermöglicht es, den Sack ohne Faltenbildung zu biegen. Die Methode erreicht eine sehr hohe Formstabilität der verleimten Teile, sie funktioniert mit handelsüblichen Leimen und ist schneller als herkömmliche Verleimmethoden. Der Sack besteht aus extrem dehn- und rückstellfähigem Naturkautschuk.

ZOW: Halle 20, Stand C58

Barth GmbH
84550 Feichten
Tel.: (08634) 9827-0, Fax: -27
www.barth-maschinenbau.de

Impulse für den Innenausbau

Neues Gleittürsystem von Doralux

Doralux baut gemeinsam mit Schüco ein neues Gleittürsystem. Die Zusammenarbeit hat drei Ziele: vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten durch ein leichtes und elegantes Alurahmensystem, eine ausgereifte Führungstechnik und die schnelle Verfügbarkeit ab Stückzahl Eins. All dies eröffnet Architekten, Innenausbauern und Tischlern neue gestalterische und preisliche Angebotsmöglichkeiten, weil sie auch kleinste Stückzahlen direkt vom Hersteller beziehen können. Weitere ZOW-Neuheiten sind: eine neue Tandemrolle mit integrierter Staubbürste, eine neu entwickelte Führungstechnik für Gleittürsysteme sowie eine Reihe unterschiedlicher Füllungen und Profilvarianten. Auch Alurahmen für die Möbeltürherstellung gehören zum Programm. Außerdem neu ist ei-



Neues Gleittürsystem von Doralux und Schüco

ne Verbesserung bei den aufrechten Griffprofilen: das bewährte H3-Profil erhielt einen zusätzlichen Steg, der es stabiler und wertiger macht. **ZOW: Halle 20, Stand A80**

Imbusch Systemmöbel GmbH
49624 Lönningen
Tel.: (05432) 59775-20, Fax: -24
www.doralux.de

Effizienz in allen Achsen

Konstruieren und fertigen mit dem integrierten CAD-/CAM-System TopSolidWood des Softwarehauses Moldtech

»TopSolidWood«, das integrierte CAD-/CAM-System von Moldtech, unterstützt die Konstruktion mit branchenspezifischen Funktionen und Verfahren, deckt gängige Montageverfahren ab und beschleunigt auf parametrischer Basis die Abänderung von Konstruktionen durch Variation der Parameter. Die Software verfügt über 3D-Modellierungsfunktionen, nutzt Komponenten-Bibliotheken und kann Baugruppen mit Tausenden von Teilen oder Komponenten verwalten. Sie ermöglicht Datenimport und -export, verfügt über eine Zeichnungsab-

leitung mit automatischer Bemessung und kennt keine Einschränkung bezüglich Form und Material. Sie stellt alle

für den Fertigungsstart benötigten Konstruktionsdaten bereit, wobei durch die Integration von »TopSolidWood

CAM« Bearbeitungszentren direkt angesteuert werden können. Durch diese Integration gewährleistet TopSolidWood die komplette Assoziativität mit der Fertigung. Die Software kommuniziert mit diversen Programmen (WoodWop, PanelCAM, Xilog, NC-Hops) und Zuschnittoptimierungen (Ardis, Schnittprofi(t), u.a.) sowie ERP- bzw. Warenwirtschaftssystemen. Sie ermöglicht auch komplexe Fünfbearbeitung. **ZOW: Halle 20, Stand D75**



Möbel konstruieren, präsentieren und fertigen: mit TopSolidWood

Moldtech Vertriebs GmbH
33154 Salzkotten
Tel.: (05258) 9364-0, Fax: -24
www.moldtech.de