

# Im Fokus der Branche

## Zwölf Farben in drei Sortierungen

Die zwölf schönsten Tilo-Parkettfarben können nun durchgängig aus drei Sortierungen gewählt werden. Der Kunde erhält



Bild: Tilo

somit die Möglichkeit, Farbe und Sortierung nach Belieben zu kombinieren: Gefällt eine der Trendfarben besonders gut, so kann zwischen der ruhigen Kollektion «Puristico Trend», der lebhaften Kollektion «Marcanto Trend» oder der rustikalen Kollektion «Rustico Trend» gewählt werden. Die Produkteigenschaften der drei Kollektionen sind einheitlich und einfach zu merken: Alle Artikel sind Einstab und aus Eiche, zweifach gefast und gebürstet. Für das Finish der Oberflächen kommt das Natur-Öl «Innovo» zum Einsatz. Die «Trend»-Kollektionen bestechen gemäss Hersteller allerdings nicht nur durch die einfache Auswahl und die gute Verarbeitung, sie bieten die gewohnte, gute Verlegequalität und sind im Farbverbund mit der Kollektion «Elito Trend» kombinierbar.

**Tilo GmbH**  
A-4923 Lohnsburg  
→ [www.tilo.com](http://www.tilo.com)

## Reinigungssystem für Lackieranlagen

Die Anlagenreinigung ist ein oft unterschätzter, aber umso wichtigerer Arbeitsschritt im Lackierprozess. Verschmutzte



Bild: Adler

Lackleitungen oder Transportbänder können die Oberflächenqualität beeinträchtigen oder durch verstopfte Düsen zu unerwünschten Standzeiten führen. Deshalb hat Adler das Anlagen-Reinigungssystem «Clean-Smart» entwickelt: Es sorgt für eine effiziente, rasche und verlässliche Reinigung sämtlicher Wasserlack-Lackieranlagen und punktet gleichzeitig mit einem niedrigen VOC-Ausstoss. Die unterschiedlichen Produkte für Lackleitungen, Transportbänder und 2-K-Anlagen sind für ihren jeweiligen Anwendungszweck massgeschneidert und garantieren Anwendungsfreundlichkeit.

**Adler Lack AG**  
8856 Tuggen  
→ [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com)

## Möbelfronten mit Digitaldruck

Das Andersmachen zieht sich wie ein roter Faden durch die Geschichte von Schmidt Küchen und Wohnwelten. Die



Bild: Schmidt Küchen GmbH

Firma bietet neu Fronten an, deren Dekore mit einem Digitaldruckverfahren appliziert werden. In Zusammenarbeit mit der Designagentur «5.5» in Paris kreierte man die vier Motive «Art Deco», «Block», «Casablanca» und «Jungle». Um dann die gewünschte Qualität der melaminbeschichteten Spanplatten zu gewährleisten, wird das Motiv nach dem Druck noch mit einem abriebbeständigen Schutzlack überzogen. Bei Schmidt kommen die Print-Dekore sowohl bei der Küche als auch im Bad und bei den Wohnwelten zum Einsatz.

**Schmidt Küchen GmbH**  
D-66625 Nohfelden  
→ [www.schmidt-kuechen.de](http://www.schmidt-kuechen.de)

### Dichtungssystem für Drehpunkt Türen

Pendelnde Pivot-Türen ohne Zargen kommen zumeist in repräsentativen Büros und Gebäuden sowie in privaten Wohnungen zum Einsatz. Architekten nutzen die elegante Lösung für grosse, schwere Türen oder als Alternative zu mobilen Trennwandsystemen.



Illustration: Athmer

Bisher konnten solche Türen jedoch kaum gegen Schall, Rauch und Zugluft abgedichtet werden, sodass ihr Einsatzbereich eingeschränkt war. Mit dem System «Rundumdicht Pivot L-15 Set» stellt Athmer das gemäss eigenen Angaben erste, vierseitige Dichtungssystem für moderne Drehpunkt Türen vor. Das System besteht aus zwei automatischen Bodendichtungen mit speziellen Rollenauslösern sowie zwei vertikalen Magnetdichtsystemen. Die Bodendichtungen mit Rollenauslösern ermöglichen das Öffnen der Tür in beide Richtungen. Die Magnetdichtsysteme ziehen sich erst an, wenn sie übereinander stehen und die Pivot-Tür sich im Nullpunkt befindet. Ansonsten pendelt das Türblatt leicht in beide Richtungen.

**Immer AG**  
3661 Uetendorf  
→ [www.immerag.ch](http://www.immerag.ch)

### Stilvoll an die Wäsche

Kesseböhmer hat mit «Conero» erstmals ein umfangreiches Beschlagprogramm für den privaten Ankleidebereich entwickelt. Es zeichnet sich durch eine hohe Skalierbarkeit aus und spricht so eine breite Zielgruppe an. Das Konzept ist auf grösstmögliche Anpassungsfähigkeit an mass-



Bild: Kesseböhmer

geschneiderte Planungssituationen ausgerichtet. Es berücksichtigt so zunächst die zwei unterschiedlichen Schranktiefen von 480 und 350 mm lichte Einbautiefe. Dank der Breitenvariabilität der funktions- und designorientierten Ausstattungselemente deckt das Programm jede Schrankbreite zwischen 400 und 1000 mm ab. Unabhängig davon, ob die Planung eine offene Gestaltung vorsieht oder die Innenausstattung hinter Dreh- oder Schiebetüren verschwindet, legt Kesseböhmer bei «Conero» grossen Wert auf Funktion und Design. Diese Eigenschaften treten in Form von Stauraum und Übersicht, Erreichbarkeit und Bedienkomfort sowie einer wertigen Formensprache mit abgestimmtem Farbkonzept zutage. Basis für die Innenauszüge bilden schmale Zargen im «Soft Edge»-Design, wobei die Ecken leicht abgerundet sind. Vollauszüge mit gedämpftem Einzug und transparenten Fronten sowie verschiedenen Einlegematten machen den Komfort direkt spürbar.

**Peka Metall AG**  
6295 Mosen  
→ [www.peka-system.ch](http://www.peka-system.ch)

### Akku-Nass- und Trockensauger

Die beiden neuen Akku-Sauger «AS 18 L PC Compact» und «AS 18 Hepa PC Compact» von Metabo erledigen Reinigungs- und Absaugarbeiten schnell und zuverlässig – bei feinen Stäuben, grobem Schmutz oder auch kleinen Wassermengen. Der «AS 18 L PC Compact» hat die Staubklasse



Bild: Metabo

L für leicht gefährliche Stäube wie Hausstaub, Gips oder Kalk. Der «AS 18 Hepa PC Compact» ist mit seinem Hepa-Filter besonders für Allergiker geeignet, denn er reduziert zusätzlich die Durchlässigkeit von Hausstaub, Pollen, Allergenen und Milben. Beide Maschinen können mobil im Nass- und Trockenbetrieb arbeiten und schützen vor Stäuben mit Arbeitsplatzgrenzwerten grösser als  $1 \text{ mg/m}^3$ . Beide Geräte haben eine integrierte Filterabreinigung: Setzt sich der Filter nach längerem Arbeiten mit Staub zu, dann kann dieser auf Knopfdruck gereinigt werden. Zusätzlich bietet Metabo passende Vlies-Filterbeutel an. Damit lassen sich auch feinste Stäube sicher auffangen und sauber und einfach entsorgen. Je nach Anwendung kann flexibel zwischen dem Eco-Modus für eine längere Laufzeit pro Akkuladung und dem Boost-Modus für maximale Saugleistung gewechselt werden. Eine Verschlusskappe am Sauger schützt das Akkupack vor Staub und Nässe. Mit der Saug- und Fugendüse eignet sich der Sauger besonders für kleinere Reinigungen. Eine Blasfunktion kommt dann dort zum Einsatz, wo auch diese Düse nicht mehr hinkommt.

**Metabo Schweiz AG**  
8957 Spreitenbach  
→ [www.metabo.ch](http://www.metabo.ch)

### Absturzsichere Brüstungsverglasung

Die absturzsichere Brüstungsverglasung «Windura classic» ist Bestandteil des Fensters – ohne hervorstehende Bauteile und zusätzliche Befestigungen in der Laibung. Die Montage der Systemlösung ist schnell und einfach, weil die Glashalterung bereits im Fensterrahmen einge-



Bild: Ernst Schweizer AG

bracht ist. So kann der Einbau der Brüstungsscheibe von der Innenseite erfolgen. Weder Anpassungen in der Holzbearbeitung noch ein Gerüst oder zusätzliches Werkzeug sind nötig. Der französische Balkon aus Glas kann auch bereits in der Fertigung eines Fensterelementes eingebaut werden. Die Holzfäzlung entspricht jener von Fenstern ohne Absturzsicherung. Die fertig bearbeiteten Rahmenprofile werden mit sämtlichem Zubehör geliefert. Die Vorfertigung wie auch die einfache Verarbeitung ohne zusätzliche Befestigungen machen eine kostengünstige Realisierung möglich.

**Ernst Schweizer AG**  
8908 Hedingen  
→ [www.ernstschweizer.ch](http://www.ernstschweizer.ch)

### Ein Dachfenster von drei Firmen

Das Handelsunternehmen Real AG hat gemeinsam mit regionalen Partnern ein neues, nachhaltiges Produkt im Bereich Dachfenster für Flachdächer entwickelt. In der zweijährigen Entwicklungszeit spannten die Thomann Holzbau AG aus Aeschi bei Spiez BE, die Glas Trösch AG



Bild: Real AG

aus Steffisburg BE und die Real AG aus Thun BE eng zusammen. Entstanden ist das Real-Glasoberlicht HM, ein innovatives Produkt in edlem Design, mit ausschliesslich regionalen Bestandteilen. Die Idee für das Produkt entstand bereits vor der Coronakrise, diese hat aber den Firmen gezeigt, wie wichtig Nachhaltigkeit und Regionalität sind. Die regionale Ausrichtung ist gerade bei Anpassungen oder kurzfristigen Bestellungen praktisch, zudem sind die Transportwege kurz. Das neue Dachfenster der drei Unternehmen ist für den Einsatz im Flachdachbau gedacht und eignet sich vor allem für den Wohnungsbau. Das Real-Glasoberlicht HM überzeugt mit einem edlen Design, Dreifach-Verglasung und einem Öffnungsmechanismus mit unsichtbarem 230-V-Kettenmotor. Während der Entwicklung flossen Kundenwünsche und Erfahrungen aus früheren Projekten mit ein. Hauptkunden des Produkts sind Bedachungs- und Flachdachfirmen und Architekten.

**Real AG**  
3603 Thun  
→ [www.real-ag.ch](http://www.real-ag.ch)

### Automatisierter Langgut-Transport

Hubtex hat den vollautomatisierten Elektro-Mehrwege-Seitenstapler «Phoenix AGV» für das Handling von langen, schweren und sperrigen Gütern entwickelt. Laut Hersteller handelt es sich dabei weltweit um den ersten dieses Typs. Eine Besonderheit ist die objektbasierte Navigation:



Bild: Hubtex

Durch die Kombination der Sensor-Daten entsteht eine interaktive, virtuelle Karte des Lagers, anhand derer die zielgenaue Ansteuerung eines Lagerplatzes möglich ist. Die patentierte Langgutererkennung ermöglicht es, Langgut sicher zu detektieren, aufzunehmen und den Fahrbereich anzupassen. Die Elektro-Mehrwege-Seitenstapler des «Phoenix»-Baukastens sind allesamt als AGV (Automated Guided Vehicles) und somit als fahrerlose Transportsysteme verfügbar. Die Langguthandhabung zählt zu den komplexesten Aufgaben. Die dafür notwendigen Fahrzeuge zu automatisieren, ist für Hersteller von Flurförder- und Sonderfahrzeugen so etwas wie die Königsdisziplin.

**Hubtex Maschinenbau GmbH**  
D-36041 Fulda  
→ [www.hubtex.com](http://www.hubtex.com)