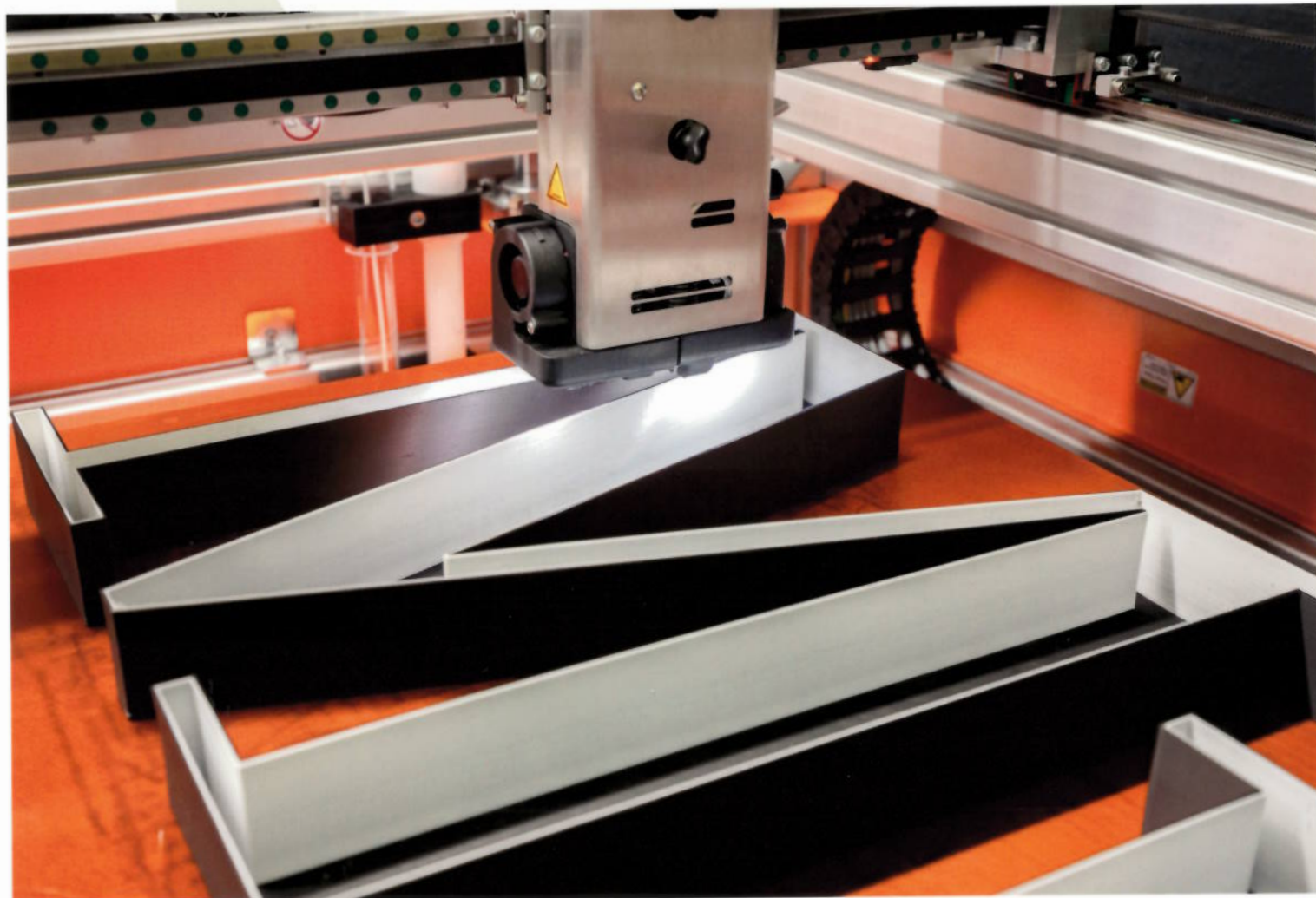


werbetechnik

Signmaking | Large Format Printing | Lichtwerbung | Digital Signage



HEISS IN FORM GEBRACHT Thermoplastische Kunststoffe mit Hitze abkanten und tiefziehen

DRUCKEN AUF WELLPAPPE Der Digitaldruck als Komplementärtechnik zum Flexodruck

KANTEN AUS KUNSTSTOFF Umleimer sind für Lichtwerber unverzichtbar und durchaus spannend

DIGITALES RAUMMANAGEMENT Die Nachfrage nach digitalen Türschildern steigt immens an



Offizieller Medienpartner der Verbände:



Canon entwickelt UV-Gel weiter

Canon stellt den Océ Colorado 1650 vor, einen 64-Zoll-Rolle-zu-Rolle-Drucker. Er basiert auf dem 1640er-Modell und druckt mit flexiblen Canon UV-Gel-Tinten. Letztere erlauben zudem das Falten und Biegen von Druckmedien, ohne dass eine Gefahr von Rissen bestünde. Neu sei außerdem Océ Flxfinish, eine neue Technik der LED-UV-Härtung, gibt das Unternehmen an. Sie ermögliche es, durch den Wechsel zwischen Matt- und Hochglanzmodus verschiedene Effekte zu erzielen – ohne vorher Tinte oder Druckmedium wechseln zu müssen. Zudem druckt der Océ Colorado 1650 auf eine Vielzahl verschiedener Medien,



Der neue 64-Zoll-Rolle-zu-Rolle-Drucker Océ Colorado 1650 von Canon

darunter Soft Signage-Materialien wie Textilien, aber auch porösen Oberflächen wie unbeschichteten Papieren. Da jeder Tintentropfen laut dem Unternehmen unmittelbar nach dem Auftragen fixiert wird, wird die Tinte nicht durch das Substrat absorbiert. Im Rahmen der Fespa Mitte Mai in München zeigte Canon, wie sich mit der Maschine Tapeten, Wandtattoos oder selbstklebende PVC-Folien bedrucken lassen.

www.canon.de

Marabu: Alternative zu Rolands Truevis-Tinten

Marabu bietet seit Kurzem Mara Jet DI-TV an. Dabei handelt es sich um eine Lösemitteltinte, die das Unternehmen als Alternative zu Rolands Truevis-Tinten für dessen Print-and-Cut-Maschinen konzipiert hat. Die Alternativtinte kommt mit einem Chip im passenden Farbgebilde und könne ohne Veränderungen an Maschine oder Software verwendet werden. Alle gängigen Materialien wie etwa PVC-Folien, andere PVC-beschichtete Substrate wie etwa Bannermaterialien und geeignete Papiere lassen sich damit laut dem Unternehmen unter der Verwendung der Originalprofile bedrucken.

www.marabu-druckfarben.de

Mimaki: glatte Prägedrucke

Mimaki hat ihn erstmals auf der Fespa 2019 in München gezeigt: den JFX200-2513 EX, einen neuen großformatigen UV-Flachbettdrucker. Er ist mit einem neuen Druckmodus sowie einem zusätzlichen Druckkopf ausgestattet. Laut dem Hardwarehersteller druckt er im Vergleich zu seinen JFX-Vorgängern im neuen Entwurfsmodus in vier Farben plus Weiß um bis zu 280 und in allen anderen Druck-



Der JFX200-2513 EX feierte auf der Fespa in München Premiere. Er druckt auf bis zu 2.500 mal 1.300 Millimeter große Substrate.

modi um 100 Prozent schneller. Mögliche Substrate sind unter anderem Holz, Karton oder Metalle mit einer maximalen Größe von 2.500 mal 1.300 Millimetern. Ein neuer Vakuumfußschalter erhöht den Bedienkomfort, wenn der Benutzer keine Hand frei hat und das Medium auf dem Druckbett stabilisiert werden muss. Dank der Schichttechnologie 2,5D Texture Maker schafft der JFX200-2513 EX auch glatte Prägedrucke. Dafür wird der ursprünglichen Farbdatei in der Mimaki-Rip-Software Rasterlink6plus ein Graustufenbild hinzugefügt. Möglich sind dadurch beispielsweise Texturen wie simulierte Holzmaserungen, Ölgemälde auf Leinwand oder reliefierte, hervorstechende Beschriftungen für Schilderanwendungen.

www.mimaki.de

Dommer räumt dreifach ab

Dommer Stuttgarter Fahnenfabrik wurde bei den Fespa-Awards mit drei Preisen bedacht: In der Kategorie „Roll-to-Roll Printed Textiles“ wurde der Boxseat Table L, ein faltbarer Messtisch, mit Bronze ausgezeichnet; in der Kategorie „Glass, Ceramic, Metal and Wood“ gab es ebenfalls einen Bronze-Award für den Airquick Counter, einen aufblasbaren Tisch mit einer mit Relief bedruckten Tischplatte. Den Distinction Award holte der Auszubildende Jonathan Neumann – er hatte einen aufblasbaren Couchtisch mit LCD-Monitor in der Tischplatte in der Kategorie "Young Star" eingereicht. Die Fespa Awards würdigen jährlich besondere Produkte und Leistungen in der Druck- und Werbetechnikbranche.

www.dommer.de