

**Ausgabe  
2-2021 (April)**

mit Special **Digital Printing today**

# Flexo+Tief Druck

Unser Redaktions-Team bereitet diese Schwerpunkt-Themen vor:

## Countdown zur virtual.drupa:

### Trends – Aussteller – Produktneuheiten

„Wir machen aus Herausforderungen neue Chancen.“

– Diesen Slogan hat sich die virtual.drupa gegeben und es umschreibt die aktuelle Situation der Messe-Landschaft sehr treffend. Während an der internationalen Druck-Leitmesse in 2016 mehr als 1.800 Aussteller aus über 50 Ländern und 260.000 Besucher teilnahmen, müssen wir alle uns im Moment mit einem digitalen Format begnügen. Flexo+Tief-Druck berichtet über die Trends, Aussteller und Produktneuheiten der virtual.drupa.



### Flexo- und Tiefdruckformherstellung (Gravur/Bebilderung, Galvanotechnologie, Montage-Sleeves, Plattenmontage, Klischeeklebebänder)

#### → Mehr Effektivität, mehr Präzision

In der Fertigung von Präge- und Tiefdruckzylindern werden große Oberflächen mit hoher Auflösung strukturiert. Schnelle Prozesszyklen erfordern in kürzester Zeit einen effizienteren Strukturierungsprozess von mehreren Quadratmetern in Mikropräzision. In Abhängigkeit zum jeweiligen Anwendungsfall – je nachdem, ob der Schwerpunkt auf Produktivität oder höchste Auflösung gelegt wird – lassen sich unterschiedliche Laserstrahlquellen und Gravur-Strategien anwenden.

### Software- und Hardwarelösungen für Druckvorstufe/ Druckproduktion/Warenwirtschaft/Betrieb

### Farbkommunikation – Colourmanagement

### Druckfarben (Farbsysteme, Viskositätsmessung, Restfarbenmanagement, Farbdosierung, Farbmessung)

#### → Warum jetzt der richtige Zeitpunkt ist, auf wasserbasierte Druckfarben umzusteigen

Die Vorbehalte gegenüber wasserbasierten Druckfarben für flexible Verpackungen sind immer noch groß. In zehn Jahren sind bei der BASF drei Generationen von Harztechnologien entstanden, die zur Formulierung von wasserbasierten Druckfarben verwendet werden. Tatsächlich hat sich alles weiterentwickelt: nicht nur die Bindemittel, sondern auch die gesamte Farbformulierung, die Flexo- und Tiefdruckmaschinen sowie die Substrate.

### Rasterwalzen/-Sleeves:

### Die richtige Spezifikation für unterschiedliche Anwendungen

### Zusammenspiel der Auftragssysteme

### (Rasterwalzen, Rakel, Kammerrakelsysteme, Farbversorgung)

**Erscheinungstermin  
6. April 2021**

**Redaktionsschluss  
10. März 2021**

**Anzeigenschluss  
17. März 2021**

**Flexo+Tief-Druck 2-2021  
(April)** wird im Vorfeld dieses wichtigen Branchen-Events erscheinen:

**virtual.drupa**  
20.-23. April 2021

**Flexo+Tief  
Druck** Führende deutschsprachige Fachzeitschrift für Verpackungsdruck und Weiterverarbeitung

**Flexo+Tief  
Druck** Aktuelle Produkt- und Branchen-News

**Flexo+Tief  
Druck** Neu seit 2020 mit der Rubrik **Green Package Printing** – Ökologie und Nachhaltigkeit im Verpackungsdruck

**Flexo+Tief  
Druck** Im Special **Extrusion & Converting** dreht sich alles um die Verpackungsfolie

**Flexo+Tief  
Druck** Das Special **Digital Printing today** hat den digitalen Verpackungsdruck zum Thema

**Flexo+Tief  
Druck** 6 x im Jahr als Print-Ausgabe, stets up to date auf [flexotiefdruck.de](http://flexotiefdruck.de)

bitte umblättern →

**Ausgabe  
2-2021 (April)**

mit Special **Digital Printing today**

# Flexo+Tief Druck

## Flexo- und Tiefdruckmaschinen für die aktuellen Anforderungen im Verpackungsdruck

→ Neues digitales Automatisierungsmodul für Flexodruckmaschine

### Special Digital Printing today

mit Special **Digital Printing today**

→ Innovationen im Digitaldruck:

#### Migrationsoptimierte digitale Farbsysteme für den Verpackungsdruck

Mit zunehmender Akzeptanz des Digitaldrucks in den unterschiedlichen Anwendungsbereichen des Verpackungsdrucks hat sich das Anforderungsspektrum an digitale Farbsysteme erweitert. Das Migrationsverhalten von Farbsystemen rückt in den Fokus der Entscheidungsfindung von Verpackungsdruckern und spielt bei der Auswahl einer Digitaldruckmaschine eine entscheidende Rolle.

→ Digitaldruck auf Verpackungsfolien:

#### Digitale Bedruckung in Kleinstauflagen

Das Unternehmen PrintsPaul hat sehr kompakte Digitaldrucksysteme auf Tonerbasis in seinem umfangreichen Portfolio, mit denen sich Standbeutel in kleinen bis mittleren Auflagen effizient und in hoher Qualität bedrucken lassen. Aufgrund ihrer Kompaktheit können die Drucksysteme in nahezu jeder Umgebung betrieben werden - sei es im Büro oder in größeren Produktionsumgebungen.

→ Digitaldruck auf Verpackungsfolien:

#### Labelprint24.com baut Verpackungsdruck weiter aus

Mit der Investition in eine HP Indigo 20000 baut Labelprint24.com den digitalen Verpackungsdruck sukzessive aus. Das sächsische Unternehmen, dessen Produktion ursprünglich auf den Etikettendruck ausgerichtet war, hat in den vergangenen Jahren sein Angebot konsequent ausgeweitet und zählt mittlerweile zu den führenden deutschen Systemanbietern von Verpackungsmitteln.

→ Workflowmanagement im Digitaldruck

### Ihre Marketingberater



**Silja Aretz-Fezzuoglio**  
Leiterin Marketing & Sales  
Verpackungsdruck  
Telefon: +49 (0) 176 19 18 10 95  
aretz@ebnermedia.de



**Christoph Gehr**  
Verlagsbüro Felchner  
Flexo+Tief-Druck und Schnelle Seiten  
Etiketten-Labels und Blaue Datei  
PrintCareer.net, WOW-Labels.com  
Telefon: +49 (0) 83 41 966 17 85  
c.gehr@verlagsbuero-felchner.de

### Redaktion



**Ansgar Wessendorf**  
Verantwortlicher Redakteur  
Flexo+Tief-Druck  
Telefon: +49 (0) 176 19 18 10 98  
wessendorf@ebnermedia.de



**Gerd Bergmann**  
Content Management  
flexotiefdruck.de  
etiketten-labels.com  
Telefon: +49 (0) 171 4 81 72 12  
bergmann@ebnermedia.de



**Michael Scherhag**  
Verantwortlicher Redakteur  
Etiketten-Labels  
Telefon: +49 (0) 176 19 18 13 01  
scherhag@ebnermedia.de

**Erscheinungstermin**  
6. April 2021

**Redaktionsschluss**  
10. März 2021

**Anzeigenschluss**  
17. März 2021

**Flexo+Tief-Druck 2-2021 (April)** wird im Vorfeld dieses wichtigen Branchen-Events erscheinen:

**virtual.drupa**  
20.-23. April 2021

**Flexo+Tief Druck** Führende deutschsprachige Fachzeitschrift für Verpackungsdruck und Weiterverarbeitung

**Flexo+Tief Druck** Aktuelle Produkt- und Branchen-News

**Flexo+Tief Druck** Neu seit 2020 mit der Rubrik **Green Package Printing** – Ökologie und Nachhaltigkeit im Verpackungsdruck

**Flexo+Tief Druck Extrusion & Converting** dreht sich alles um die Verpackungsfolie

**Flexo+Tief Druck Digital Printing today** hat den digitalen Verpackungsdruck zum Thema

**Flexo+Tief Druck** 6 x im Jahr als Print-Ausgabe, stets up to date auf **flexotiefdruck.de**