

**Ausgabe
3-2021 (Juni)**

Flexo+Tief Druck

Unser Redaktions-Team bereitet diese Schwerpunkt-Themen vor:

Nachlese zur virtual.drupa: Meinungen, Analysen und Trends

„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. Mitten in der Corona-Pandemie hat die Messe Düsseldorf ein digitales Messe-Format auf den Bildschirm gebracht. Flexo+Tief-Druck berichtet über die Trends, Aussteller und Produktneuheiten der virtual.drupa.



Verpackungsdruck – analog, digital oder hybrid

→ **Nachhaltige Verpackungen in hoher Qualität produzieren**

Mit der neuen CI-Flexodruckmaschine möchte Zöllner-Wiethoff nicht nur edle Geschenkpapiere bedrucken und veredeln, sondern auch nachhaltige Verpackungen in hoher Qualität produzieren. Das Unternehmen verfügt über ein großes Know-How im Umgang mit dem Bedruckstoff „Papier“ sowie mit wasserbasierten Druckfarben und Lacken. In einem Exklusiv-Interview sprach Flexo+Tief-Druck mit den Verantwortlichen von Zöllner-Wiethoff über die Neuausrichtung des Unternehmens.

→ **Migrationsoptimierte digitale Farbsysteme**

Für den Digitaldruck im Verpackungsbereich hat sich das Anforderungsspektrum an die Farbsysteme erweitert. Das Migrationsverhalten von Farbsystemen rückt in den Fokus der Entscheidungsfindung von Verpackungsdruckern.



Druckmaschinen und Weiterverarbeitungssysteme für die Verpackungsherstellung – neueste Entwicklungen (IoT, Vernetzung, Vollautomation)

Vollautomatische Druckform- und Prägegalzenfertigung

– wie weit sind wir?

→ **Titel-Story: Flexodruckplatten für fasergebundene Substrate**

In den vergangenen Jahren konnte die Kodak Flexcel NX-Systemtechnologie von Miraclo die Qualität der Flexodruckplatten und damit die des flexiblen Verpackungsdrucks maßgeblich steigern. Doch können Flexcel-Flexodruckplatten dieses hohe Leistungs-niveau auch bei der Bedruckung fasergebundener und saugender Substrate (insbesondere Wellpappe) halten? Diese und andere Fragen werden ausführlich in der Titel-Story von Flexo+Tief-Druck 3/2021 (Juni) beleuchtet.

→ **Mehr als nur Plattenmontage**

Moderne Anlagen zur automatischen Montage vermeiden nicht nur unvorhergesehene Maschinen-Stillstandzeiten aufgrund fehlerhafter Plattenmontage, sie erfassen auch die Topografie der Flexodruckplatte. Die auf diese Weise generierten Daten dienen zur automatischen Voreinstellung des Registers und des Anpressdrucks in der Flexodruckmaschine.

**Erscheinungstermin
31. Mai 2021**

**Redaktionsschluss
5. Mai 2021**

**Anzeigenschluss
12. Mai 2021**

**Flexo+Tief-Druck 3-2021
(Juni)** wird im Vorfeld dieses wichtigen Branchen-Events erscheinen:

RosUpack,
Moskau/RUS:
15.–18. Juni 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**

bitte umblättern →

**Ausgabe
3-2021 (Juni)**

Flexo+Tief Druck

→ 30 Jahre Schepers - Lasertechnologie für Tiefdruck- und Prägezyylinder

Das große Potenzial der Lasertechnologie hat die Firma Schepers bereits früh erkannt. Angetrieben vom Innovationsgeist des Gründers Hans-Georg Schepers, verfügt das Unternehmen seit seiner Gründung im Jahr 1991 über ein einzigartiges Know-How, auf dessen Basis Hightech-Laseranlagen zur Herstellung von Tiefdruckzylindern und Prägewalzen für unterschiedlichste Anwendungen entwickelt werden.

Oberflächen-(Vor-)Behandlung (Korona, Plasma, Ionisation, mechanische Bahnreinigung usw.)

Elektrostatik und Oberflächenreinigung in Druck und Druckweiterverarbeitung

→ Bahnreinigung ist wichtiger denn je

Zur Herstellung flexibler Verpackungen kommen vermehrt Papiersubstrate zum Einsatz. Doch Papierstaub und feinste Schmutzpartikel auf der Papieroberfläche können die Druckqualität erheblich beeinträchtigen. Während Bahnreiniger eine Lösung für die Kontamination auf dem Substrat bieten, verhindern elektrostatische Lösungen ein Wiederverschmutzen der Oberfläche.

Druckperipherie: Farbküche, Waschmaschinen, Destillationsanlagen, Lager- und Logistiksysteme

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
31. Mai 2021

Redaktionsschluss
5. Mai 2021

Anzeigenschluss
12. Mai 2021

Flexo+Tief-Druck 3-2021 (Juni) wird im Vorfeld dieses wichtigen Branchen-Events erscheinen:

RosUpack,
Moskau/RUS:
15.–18. Juni 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**