

Tief- und Flexodruck für flexible Verpackungen

Agenda day 1 14.06.2021

The presentations to this event will be held by [Stefan Beilenhoff](#) of [print.con Beilenhoff Consulting](#).

9:00	Einführung und Vorstellungsrunde
9:15	Stefan Beilenhoff print.con Beilenhoff Consulting Einstieg in die Druckereitechnik • Flachdruck • Hochdruck • Tiefdruck • Digitaldruck
9:45	Stefan Beilenhoff print.con Beilenhoff Consulting Der Weg zum Bild • Farbenlehre • Das menschliche Sehvermögen
10:05	Stefan Beilenhoff print.con Beilenhoff Consulting Reproduktion • Vektordatenverarbeitung • Bild- und Tonwertkorrekturen • Arbeiten mit Ebenen für Bild und Text • Farbauszüge • Gradationen • Rasterung • Anforderungsprofile für Daten
11:35	Pause
11:50	Stefan Beilenhoff print.con Beilenhoff Consulting Folien & Korona Vorbehandlung • Entstehung und Messung von Oberflächenspannungen • Die Korona-Vorbehandlung
12:20	Fragen und Antworten
12:30	Ende des ersten Tages

Tief- und Flexodruck für flexible Verpackungen

Agenda day 2 15.06.2021

The presentations to this event will be held by [Stefan Beienhoff](#) of [print.con Beienhoff Consulting](#).

9:00	Stefan Beienhoff print.con Beienhoff Consulting Druckfarben im Verpackungsdruck • Bestandteile von Verpackungsdruckfarben • Farbsysteme, Farbtrocknung • Prüfverfahren, Restlösemittel u.a.
9:30	Stefan Beienhoff print.con Beienhoff Consulting Grundlagen der Messtechnik • Densitometrie und optische Dichte • Farborte und deren Abweichung Delta E • Visuelle Ausmusterung
10:00	Stefan Beienhoff print.con Beienhoff Consulting Sleeves und Rasterwalzen im Flexodruck • Sleeves für den Flexodruck • Klischee und Adapter Sleeves • Rasterwalzen für den Flexodruck
11:00	Pause
11:15	Stefan Beienhoff print.con Beienhoff Consulting Druckformfertigung für den Flexodruck • Photopolymer und Elastomer • Bebilderungsverfahren • Vor- und Nachteile
12:15	Fragen und Antworten
12:30	Ende des zweiten Tages

Tief- und Flexodruck für flexible Verpackungen

Agenda day 3 16.06.2021

The presentations to this event will be held by [Stefan Beilenhoff](#) of print.con Beilenhoff Consulting.

9:00	Stefan Beilenhoff <i>print.con Beilenhoff Consulting</i> Druckformfertigung für den Tiefdruck • Stahlkerne • Sleeves und Lightweight Zylinder • Zylindervorbereitung • Gravurverfahren • Vor- und Nachteile
10:00	Stefan Beilenhoff <i>print.con Beilenhoff Consulting</i> Colour Management (CMM) • Warum Colour Management? • Grundlagen und Technologien
10:45	Pause
11:00	Stefan Beilenhoff <i>print.con Beilenhoff Consulting</i> Der Verpackungsflexodruck • Das Flexodruckverfahren • Maschinentechnik • Besonderheiten • Wesentliche Druckparameter • Typische Fehler & Korrekturmaßnahmen • Vor- und Nachteile des Flexodrucks
12:15	Fragen & Antworten
12:30	Ende des dritten Tages

Tief- und Flexodruck für flexible Verpackungen

Agenda day 4 17.06.2021

The presentations to this event will be held by [Stefan Beilenhoff](#) of print.con Beilenhoff Consulting.

9:00

Stefan Beilenhoff

[print.con Beilenhoff Consulting](#)

Der Verpackungstiefdruck (Teil 1)

- Das Tiefdruckverfahren
- Maschinen- und Anlagentechnik
- Tiefdruck Anwendungstechnik

10:30

Pause

10:45

Stefan Beilenhoff

[print.con Beilenhoff Consulting](#)

Der Verpackungstiefdruck (Teil 2)

- Wesentliche Druckparameter und ihre Effekte
- Typische Fehler & Korrekturmaßnahmen
- Vor- und Nachteile des Tiefdrucks
- Colour Management im Tiefdruck

12:00

Abschlußdiskussion / Ende der Veranstaltung

12:30

Ende der Veranstaltung