

Wissenswertes für die erfolgreiche Veredelung Ihrer Printprodukte.

# Thermo-Effekt (BPA-frei)



## Eigenschaften

Die Thermofarbe reagiert auf Anhauchen, Reiben oder Hand auflegen und bringt so Darunterliegendes zum Vorschein.

- Unsere Thermofarbe enthält kein Bisphenol A (BPA).
- Die Standard-Umschlagtemperatur liegt bei ca. 29 °C. Eine Sonderanfertigung von weiteren Umschlagtemperaturen ist möglich.
- Es ist zu beachten, dass die Thermo-Farbe beim Farbumschlag nicht komplett transparent wird, da die Einschlusspigmente der speziellen Funktionsstoffe eine Eigenstreuung besitzen und somit das veredelte Motiv leicht „leicht milchig“ wirkt.
- Der Thermo-Effekt ist nur einseitig möglich.
- Gerne können wir Ihnen vor Produktion der Hauptauflage einen Maschinenandruck anbieten.

## Datenerstellung

- Das darunterliegende Motiv sollte kontrastarm sein, damit es durch die schwarze Veredelung abgedeckt ist.
- Benötigt werden ausgeschossene PDF-Dateien, in 100% schwarz, mit 0,2 mm Überfüllung.
- Alle Schriften und Elemente müssen vektorisiert sein.
- Falz-/Rill- oder Nutlinien sowie Klebelaschen, Beschriftungs- und Stempelfelder sind in der Lackform auszusparen.
- Das zu veredelnde Motiv sollte nicht im Anschnitt stehen.

## Bogenanlieferung

- Farben und Lacke müssen für die spätere Siebdruckveredelung geeignet sein und der DIN 16524 entsprechen

(alkali-, spiritus-, nitro-, wasser- und migrationsecht).

Sie müssen gut durchgetrocknet sein (auch die Rückseite) und sollten keine Wachse und Silikone enthalten.

- Verwenden Sie keine Druckhilfsmittel wie Scheuerschutzpasten, Wachse, Silikone.
- Achten Sie auf geringen Puderauftrag oder entpudern Sie die Druckbogen, ansonsten entstehen Pudereinschlüsse.
- Anlage in Bogen-/Maschinenlaufrichtung vorne links.
- Anlage bitte deutlich am Druckbogenstapel markieren.
- Mind. 15 mm Greiferrand berücksichtigen, an den übrigen Seiten 10 mm.
- Das Trennen oder Schneiden der Druckbogen nach dem Offsetdruck kann bei der Veredelung zu Passerdifferenzen führen.

## Weiterverarbeitung

- Bitte kontrollieren Sie die veredelten Bogen direkt nach Erhalt.
- Prüfen Sie anhand eines Musterexemplars vor Beginn der kompletten Weiterverarbeitung das Ergebnis.
- Die Weiterverarbeitung sollte in kleinen Stapeln mit möglichst geringem Pressbalkendruck erfolgen.
- Da sich die Endverarbeitung der Produkte unserer Kenntnis und unserem Einfluss entzieht, können wir nach der Verarbeitung keine Gewährleistung übernehmen.

## Farbauswahl

- Schwarz

Sie sind unsicher, wie Sie die Druckdaten für Ihre Veredelung anlegen sollen oder brauchen vorab ein Muster?

Dann melden Sie sich bei uns: Tel. **+49 261 88445-0** • E-Mail: [info@kreye-siebdruck.de](mailto:info@kreye-siebdruck.de)

Weitere Infos zur Anlage Ihrer Druckdaten finden Sie [hier](#).