

DTF Digitaltransferdruck für Textilien

Beim DTF-Druck (direkt auf den Film) wird das Motiv mit OEKO-TEX zertifizierten Farben auf eine Trägerfolie gedruckt und anschließend kann dieses unter Hitze auf das gewünschte Textil mit einer hochwertigen Transferpresse appliziert werden. Alle Motive werden grundsätzlich weiß unterdruckt, dies dient der Deckkraft und Farbbrillanz. Es ist bei Einhaltung der entsprechenden Vorgaben theoretisch jedes Motiv für den DTF-Druck geeignet.

Vorteile

- kein Entgittern mehr
- kein Folienlager
- auch filigrane kleine Grafiken umsetzbar
- waschbeständig
- kurze Presszeiten
- farbecht und strapazierfähig

Um ein bestmöglichstes Ergebnis zu garantieren, sind folgende Hinweise zu beachten:

Dateiformate

- idealerweise **vektorbasierte Daten** (.eps, .cdr, .ai, .svg) oder eine daraus erstellte **PDF** WICHTIG: bitte Schriften in Pfade umwandeln
- **PNG** (transparenter Hintergrund)
- **JPG** (bedingt, nur vollflächig und **ohne** Transparenzen druckbar)
- **TIFF/PS** (Schriften müssen gerastert sein)

Dateiansprüche

- Daten immer im Format 1:1 anlegen (bei Produkten aus unserem Onlineshop passen wir diese an den max. Druckbereich an)
- Daten möglichst in CMYK anlegen, d.h. es sind keine Sonderfarben möglich
- bestmögliche Auflösung (mindestens 300 dpi)
- Strichstärken müssen mindestens 2mm sein
- keine Halbtransparenzen (Vollflächen nicht als Transparenz anlegen)
- transparente Hintergründe (Hintergründe/Objekte die in Weiß angelegt sind, werden auch weiß gedruckt)
- Mengenanpassung, Spiegeln der Daten übernehmen wir

Anbringung und Haltbarkeit

- Textilien mit DTF-Aufdrucken können bei 30 Grad gewaschen werden, dementsprechend muss das Textil auch dafür geeignet sein
- die Haltbarkeit beträgt, bei richtiger Applikation und Wäsche, mindestens 40 Waschzyklen
- für eine hochwertige Transferpresse beträgt die Presszeit 7 sec bei 130 Grad mit einem Druck von 4 bar (kann sich je nach Material verlängern)
- geeignete Materialien sind Baumwolle, Polyester uvm.



bei 30°
waschbar



NICHT für den
Trockner geeignet



NICHT über das
Motiv bügeln



NICHT bleichen
oder behandeln

