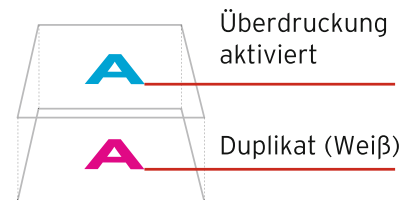


DATEIERSTELLUNG UV-DIGITALDRUCK MIT WEISSOPTION

Weiß

Wählen Sie eine beliebige Farbe als Grundlage für die Sonderfarbe Weiss aus. Wir empfehlen z.B. 100% Magenta (C0% M100% Y0% K0%), so dass die weißen Druckobjekte sichtbar sind.

Farbe Sonderfarbe ! Weiss (Schreibweise beachten)



Deckweiß

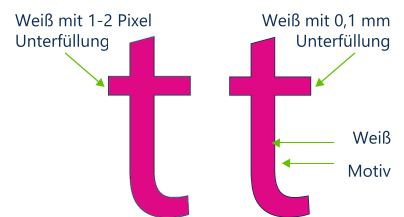
Erstellen Sie von jedem Objekt, welches unterdruckt werden soll, ein Duplikat. Das Duplikat wird in Weiss umgefärbt, und an gleicher Stelle unter dem farbigen Objekt platziert. Alle farbigen Objekte, welche mit Weiß unterdruckt werden, müssen auf überdrucken gestellt werden.

WAS IST DECKWEISS

Damit die Druckfarben deckend erscheinen, müssen diese mit Weiß unterdruckt werden.

Deckweiß Unterfüllung

Um weiße Blitzer zu vermeiden, sollten bei allen Objekten die hinterlegten weißen Flächen minimal unterfüllt werden. Bei Vektorgrafiken/Texten beträgt die Unterfüllung 0,1 mm und bei Pixelbildern 1-2 Pixel (abhängig vom Motiv).



Schwarz

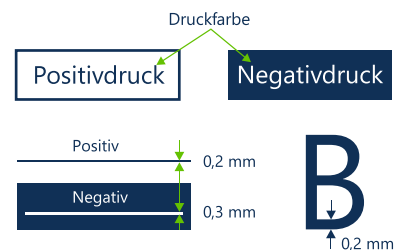
Weiß/transparente Folie C0% M0% Y0% K100%
Farbige Folie C40% M40% Y40% K100%

Die Farbe Schwarz ist deckend und muss nicht Weiß unterdruckt werden.

Strichstärke/Schrift

Je nach Schriftart sollten die folgenden Schriftgrößen nicht unterschritten werden: Positivdruck 4 pt/Negativdruck 7 pt.

Die Farbflächen sollten horizontal und vertikal 0,2 mm nicht unterschreiten (Positiv). Ausgesparte Flächen sollten eine Mindestgröße von 0,3 mm nicht unterschreiten (Negativ).



Datei & PDF-Vorgaben

Farbmodus CMYK
ICC Profil ISO Coated v2 300%
Auflösung Bitmapdaten 150-300 dpi
Beschnitt umlaufend 2 mm
Seitengröße Motivgröße + 4 mm
PDF-Export PDF/X-3:2003
Sonstiges Schriften in Kurven, Pfade bzw. Zeichenwege wandeln

BEISPIEL DOKUMENTENGROSSE

Endformat 96 x 60 mm
(Aufklebergröße)
Beschnitt umlaufend 2 mm
PDF-Größe 100 x 64 mm

DATEIERSTELLUNG UV-DIGITALDRUCK MIT WEISSOPTION

Schematische Darstellung - Druckebenen UV-Digitaldruck

Seitenrichtig

1. Ebene CMYK

2. Ebene Weiß

3. Material



4c



4c + Weiß



1c Weiß

Seitenverkehrt (Gespiegelt)

1. Ebene Weiß

2. Ebene CMYK

3. Material



4c



4c + Weiß



1c Weiß

Dateiaufbau

4c + Weiß
vollständig Weiß
unterdrückt

4c + Weiß
partiell Weiß
unterdrückt

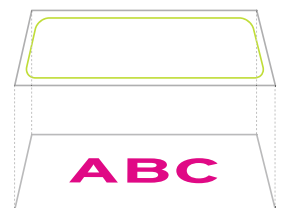
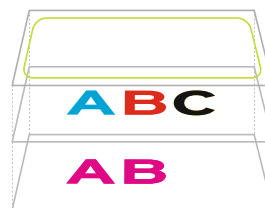
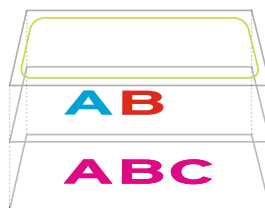
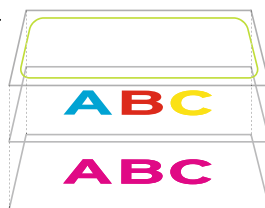
4c + Weiß
Schwarz nicht
unterdrückt

1c Weiß

1. Ebene CutContour

2. Ebene CMYK

3. Ebene Weiss



PDF-Ansicht Überdrucken simuliert



Druckergebnis Simulation auf transparente Folie

