

Optimierte Backlit-Drucke

Dieses Verfahren ist eine Abwandlung des regulären Tag-/Nacht-Backlit-Drucks. Hierbei kann durch Neuordnung bestimmter Dateielemente das Originalbild aufgewertet und mit Akzenten versehen werden. Zwei der aufgedruckten Schichten enthalten lichtstreuende weiße Tinte.

Bild 1

Jedes fertig zusammengesetzte Bild wird mit perfektem Register gedruckt. Als erste Schicht wird die Bilddatei auf das transparente Material gedruckt. Das Bild wurde nicht optimiert.



Bild 2

Als zweite Schicht wird ein Bild mit Weißakzenten aufgedruckt. In dieser Schicht werden farbige und weiße Tinte gleichzeitig aufgebracht. Durch diese Datei werden das erste Bild mit deckendem Weiß kaschiert, eine weitere Schicht sattes Schwarz aufgetragen und die farbigen Bereiche per Doppeldruck intensiviert, um die optische Wirkung bei ausgeschalteter Beleuchtung zu verstärken.

Bild 3

Als dritte Schicht wird ein Bild mit Weißakzenten gedruckt. In dieser Schicht werden farbige und weiße Tinte gleichzeitig aufgebracht. Durch diese Datei wird das zweite Bild mit deckendem Weiß kaschiert und eine weitere Schicht Farbe aufgebracht, um den Tag-/Nacht-Druck abzuschließen.



https://youtu.be/EN_fVJq86jA